

МАСТЕРРУЖЬЕ

Ноябрь 2007

№11 (128)

ОХОТА
на браконьера

*Осенний
Бенчфест*



Webley-Fosbery 1896



— LASER RANGEFINDER RIFLESCOPE —

Дальномер и прицел в одном

От лидера по производству оптических приборов



Yardage Pro® Rifle Scope / 4-12x42 mm

Мы скомбинировали прицел 4-12x42мм премиум класса, лазерный дальномер и компенсатор понижения траектории пули таким образом, что Вы видите свою цель абсолютно четко и выстреливаете со смертельной точностью. Оптика с многослойным покрытием обеспечивает оптимальную яркость и цветовую точность. Нажатием на кнопку беспроводного дистанционного управления Вы можете регулировать прицел в диапазоне от 30 до 730 метров с точностью до 1 метра, и быстрый поворот турели автоматически настраивает Ваше ружье на дистанцию.

Мы пишем новую книгу о точности, а Вам ее заканчивать.



Углоизмерительная сетка MIL-DOT



BDC турель



Беспроводной пульт дистанционного управления

Bushnell®
Magnify Life®

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

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

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

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



www.kolchuga.ru

E-mail: info@kolchuga.ru

norma



ORYX

VULKAN



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

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

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

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

www.kolchuga.ru

E-mail: info@kolchuga.ru





Издатель и главный редактор
Игорь САМОХИН

Заместитель главного редактора
Дмитрий ДУРАСОВ
durasov@mastergun.ru

Выпускающий редактор
Милана МИЛЕДИНА
miledina@mastergun.ru

Ответственный секретарь
Виктория ДЖЕНЕЕВА
dzheneeva@mastergun.ru

Отдел информации
Николай ЛУКИН
lukin@mastergun.ru

Бильд-редактор
Павел СТОЛЯРОВ
stolyarov@mastergun.ru

Редактор
Сергей ЧЕЛНОВ
chelnov@mastergun.ru

Консультанты
Александр БОРЦОВ
Юрий ШОКАРЕВ
Николай МАСЛОВ

Специальный корреспондент
во Франции
Жорж ФОНТЕНО

Специальный корреспондент
в Смоленске
Александр ПОВАРЕНКОВ

Специальный корреспондент
Сергей ЛОСЕВ

Арт-директор и дизайнер
Станислав ЗАБИЯКИН

Фотограф

Анна ИГНАТЬЕВА
Финансовый директор
Любовь САВИНА
savina@mastergun.ru

Распространение и подписка
ЗАО «Межрегиональный
дистрибутор прессы "МААРТ"»
Тел.: (495) 333 7279, 332 5018
E-mail отдела продаж: sl@maart.ru
E-mail отдела подписки:
podpiska@maart.ru

Адрес редакции:
105120, Москва,
Верхняя Сыромятническая,
2, оф. 47-1

телефон:

8-499-764-9532

факс:

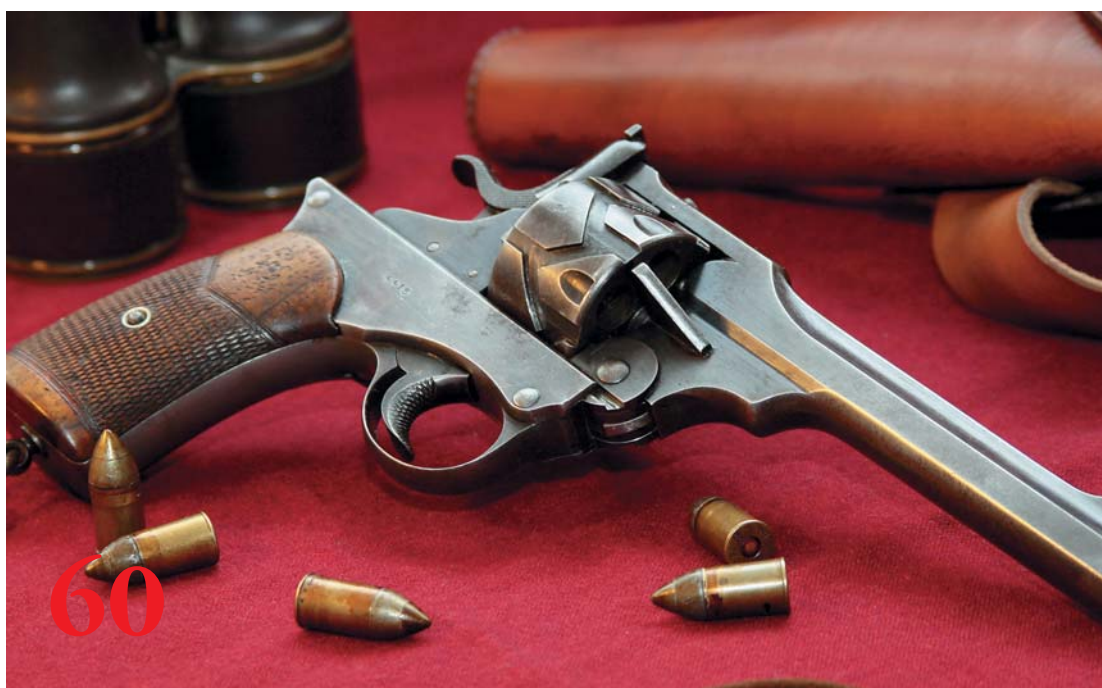
(495) 916 4462

Установочный тираж: 50 000 экз.
Цена свободная

ЖУРНАЛ ИЗДАЕТСЯ С 1996 Г.
ЖУРНАЛ «МАСТЕРРУЖЬЕ» ЗАРЕГИСТРИРОВАН
В МИНИСТЕРСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ПЕЧАТИ,
ТЕЛЕРАДИОВещания И СРЕДСТВ МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ.
СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ ТИП № 77-9265

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

Отпечатано в типографии AS Kroonpress (Эстония)
при участии ООО "Глобал Информ XXI век"
(Москва)



Часто, особенно в старом кино, можно услышать такое словосочетание, как «автоматический револьвер». Конечно, в 99 процентах случаев оружие именуется неграмотно.

4

МАСТЕР-NEWS

18

ВЫСТАВКА

26

ОХОТА
СТРЕЛЬБА ЛИСИЦ ИЗ-ПОД
ГОНЧИХ
С. Лосев

32

ЧЕЛОВЕК С ЖЕЛЕЗНОЙ НОГОЙ
И. Самохин

40

КРУПНЫМ ПЛАНOM
ФРАНЦУЗСКАЯ ОДНОЗАРЯДНАЯ
ВИНТОВКА СИСТЕМЫ ГРА
ОБРАЗЦА 1874 ГОДА
Ю. Максимов

46

ИСТОРИЯ
ОХОТА НА БРАКОНЬЕРА
Д. Дурасов

50

СПОРТ
ОСЕННИЙ БЕНЧРЕСТ
С. Челноков

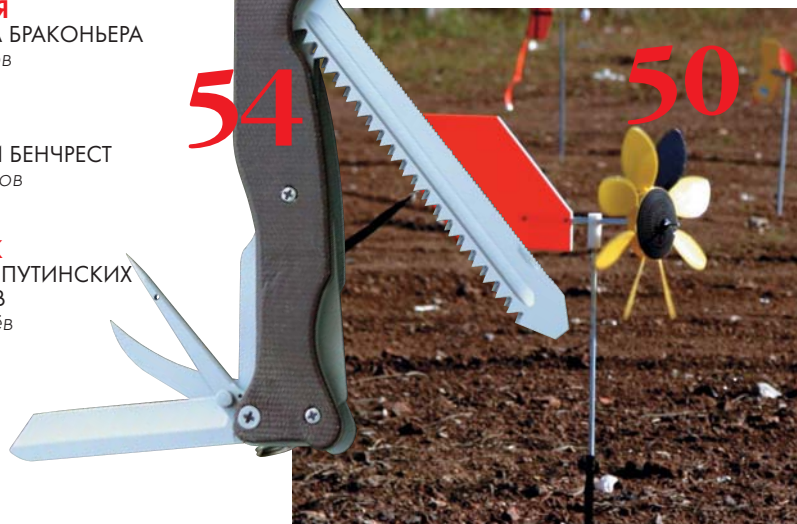
54

КЛИНОК
НОЖ ДЛЯ ПУТИНСКИХ
СОКОЛОВ
И. Скрыльев



54

50



Содержание

32



46



40



Винтовка системы артиллерийского капитана Базиля Гра (Basilie Gras) - вершиной французских однозарядных винтовок под унитарный патрон

60

OLD ARMS

WEBLEY - FOSBERY 1896

И. Самохин

68

ДРУГОЕ ОРУЖИЕ

ЗАБЛУЖДЕНИЯ И ЗАПРЕТЫ

В. Андреев



74

74

ПОЛИГОН БОРЦОВА
ПАТРОНЫ БРИТАНИИ

82

КАЛЕНДАРЬ

86

ФОТОРЕПОРТАЖ



88



88

СПОРТ

ОДИН ВЫСТРЕЛ - ОДНО
ПОРАЖЕНИЕ

С. Челноков

96

СОБЫТИЕ

ИЖЕВСКОМУ ОРУЖИЮ - ДВА ВЕКА
(2 ЧАСТЬ)

В. Тихомиров

100

ГУРМАН

100



ДВУСТВОЛЬНАЯ ТРАВМАТИКА ОТ ИЖА

Ижевский механический завод после сертификации передал торгующим предприятиям свою шумевшую новинку - травматический курковый обрез МР-341. Этот устрашающего вида пистолет сделан на основе ружья ИЖ-43, от которого почти полностью взята коробка. Длина стволов - 250 мм, а длина патронника - 35 мм. Пистолет стреляет резиновыми пулями калибра 12х35. В стволах установлен ограничитель, который не позволяет использовать боевые патроны. Дульная энергия при стрельбе резиновой пулей не более 130 Дж, а эффективная дальность стрельбы до 10 м. Габариты большие: длина - 490 мм, ширина - 65 мм, масса не более 2,1 кг. Психологический эффект от внешнего вида МР-341 очень велик, но



вот большие габариты и масса не позволяют носить данное средство самообороны на поясе. Рекомендуется владельцам автомобилей и любителям стиля «аля рюс».

САЛОН АНТИКВАРНОГО ОРУЖИЯ КМРАСМР

Подлинное историческое оружие XV-XX в.в.

-Индивидуальные заказы;
 -Подбор коллекций;
 -Продажа;
 -Атрибуция;
 -Экспертиза;
 -Инвестиции в антиквариат.

141400, Московская обл.,
 г. Химки,
 Вашутинское шоссе, д. 4
 тел/факс: (495) 510-10-38
www.oldarms.ru E-mail: pismo@oldarms.ru

Москва, 123557, м. „1905 г.“, м. „Белорусская“ ул. Пресненский Вал, 36,
тел. (495) 253-95-80, 253-63-60, оптовые продажи: (901) 511-47-97, www.sniper.ru, info@sniper.ru

АРСЕНАЛ
оружейный салон

Бел. Республ. © 2007 - www.blask.ru

Настоящее совершенство

Attaché - специальный выпуск R93, прекрасно подходящий опытному охотнику. Данная винтовка - это синтез современной технологии, профессиональной универсальности и классического стиля.

R 93 Attaché



Ручная система перезарядки: Только незведенный курок может обеспечить полную безопасность во время транспортировки заряженного оружия



Спусковой крючок без шнеллера: Известен тем, что является лучшим средством для ведения контролируемой стрельбы.



Легкость замены калибра и транспортировки: Вы можете брать с собой ваше любимое оружие в любой регион и практически любого калибра.



R93 Attaché

Blaser



«ТИРЭКС» - «КЕДР» В ПНЕВМАТИЧЕСКОМ ВАРИАНТЕ

В продажу поступает копия «Кедра» - пневматический пистолет-пулемет «ТИРЭКС», первая партия которого уже выпущена на Златоустовском машиностроительном заводе. Как и боевой аналог, «ТИРЭКС» полностью выполнен из стали, исключение составляют лишь пластиковые накладки на рукоятке пистолета. В рукоятку вставляется баллончик с газом, причем возможна установка как отечественных, так и импортных CO2. Как рассказали изготовители, обычного баллончика хватает на то, чтоб расстрелять всю обойму из 45

шариков в режиме автоматического огня. Скорость отстрела полного магазина - около 4 секунд. Стреляет стандартными стальными шариками калибра 4,5 мм. Имеет вывинчивающийся ствол длиной 120 мм. Начальная скорость пули на выходе - не менее 80 м/с. Темп стрельбы - 800 м/с. Прицельная дальность - 15-20 м. Масса вместе с пустым магазином - 1,3 кг. Габаритные размеры - 255x190x50 мм. Вопрос цены - открыт. Представители завода-изготовителя утверждают, что стоимость «ТИРЭКС» серийного производства не должна превышать 3-4 тысяч рублей. А вот реализующие организации говорят, что в магазинах этот пневматический пистолет-пулемет появится по цене от 6,5 тысяч рублей.

Студия «Nick's Holiday»

Лучшие фильмы о всех видах охоты и по всему миру в коллекции «Патронташ Странствий».



Студия
«Nick's Holiday»
предлагает:



Сопровождение в поездках на охоту, в путешествия и на отдых в любую точку мира с целью создания фильмов и фото альбомов.
Съемка и монтаж торжественных мероприятий, презентаций и корпоративных видеофильмов.
Производство рекламных роликов.
Монтаж, оформление и озвучивание фильмов из материалов заказчика.
Выпуск, оформление и тиражирование фильмов на DVD, CD и кассетах.

Более подробно с нашей продукцией вы можете ознакомиться на сайте: www.pat-str.ru
По вопросам сотрудничества обращаться по телефону (495) 544-88-02



НОВИНКА!





ОХОТНИК

Москва, Головинское шоссе, дом 1, +7 (495) 785 3353, 785 3354, e-mail: info@ohotnik.com

Москва, Сколковское шоссе, дом 31, стр. 1, ТЦ "Спорт-Хит", 4 этаж, +7 (495) 937 6347, 937 6348, e-mail: skolkovo@ohotnik.com

Москва, ул. Перерва, д. 52, +7 (495) 345 1200, 345 1201, e-mail: pererva@ohotnik.com

www.ohotnik.com

НОВОСТИ ОТ КОЛЛЕГ

Мы знакомим наших читателей с итальянским журналом «Оружие и Стрельба». Общий тираж этого популярного на Апеннинах издания, составляет 60.000 экземпляров. Интересные рубрики знакомят читателей с испытаниями нового оружия и вспоминают старые, уникальные образцы.

В октябрьском номере в разделе «Бывшие в строю и коллекция» представлена настоящая диковина: версия 8X57 автомата «Breda 30», изготовленного очень маленькой партией в конце второй мировой войны.

В рубрике «Испытания» можно ознакомиться с новинкой полуавтоматическим пистолетом для стрельбы по мишеням Browning Buckmark Standard, Contour e Bullseye Urx калибра 22 lr. Затем там же идет Government low cost, la Rock Island armory 1911A1 калибра .45 асп. А для любителей гладкоствольного оружия представлены Beretta Ultralight Classic калибра 12 и «Fair Master Xlight legend» калибра 20.

Также, у итальянских коллег можно прочесть о четырех абсо-



лютных хитах европейских продаж: модели со скользящим затвором для стрельбы по мишеням Remington 700 Sps Tactical Hb калибра 223, полуавтоматическим охотничьим

ружьем Merkel Sr1 Winchester калибра .308 и моделью с рычажным механизмом затвора для стрельбы western Henry Big boy Colt калибра .45.

Электронная версия журнала «Оружие и Стрельба» находится по адресу www.armietiro.it

ТРАДИЦИЯ И ИННОВАЦИЯ



AUG Z

MANNLICHER



Живые видения



Увеличение зоны действия

Охотничью оптику ZEISS можно приобрести по следующему адресу:

ЗАО ЦСЗ фирма
„Кольчуга“, Москва,
Центр, Варварка, 3
Тел. (495) 234-34-43
Факс. (495) 698-12-10
www.kolchuga.ru

Premium
оптический комплекс

ООО „Премиум“
Санкт-Петербург,
ул. Чайковского, 31

Тел. 007-812-119-83-73
Факс. 007-812-272-46-76

Своим ассортиментом Victory Varipoint компания Carl Zeiss довела управление подсветкой до совершенства. Быстро и надежно красная светящаяся точка ведет глаз к цели. При этом интенсивность свечения красной точки идеально приспособляется к освещенности. Для большего удобства, независимо от окружающих условий.

www.zeiss.de/sportsoptics



We make it visible.





ДОГНАТЬ США

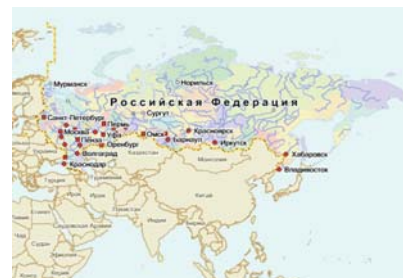
Совсем чуть-чуть отстает Россия по объему продаж оружия от мирового лидера - Соединенных Штатов Америки. Как сообщает «Нью-Йорк Таймс», США сохраняют лидирующие позиции, продав в 2006 году оружия в общей сложности на 10,3 миллиарда долларов, а Россия занимает второе место с объемом поставок в 8,1 миллиарда, Великобритания с 3,1 миллиардами замыкает тройку лидеров. В сумме три ведущих производителя занимают почти 75 процентов мирового оружейного рынка. Основными покупателями оружия в 2006 году стали Пакистан, Индия и Саудовская Аравия, получившие вооружение на сумму 5,1, 3,5 и 3,2 миллиарда долларов соответственно.



НАШИ КАРТЫ НЕ БИТЫ

Как сообщил недавно глава Роскартографии Александр Бородко, в России завершается создание цифровой карты территории страны масштаба 1:100000.

«Мы практически закончили создание цифровой карты на всю территорию Российской Федерации в открытом и закрытом виде. При этом ситуация обновлена, то есть карты свежие», - сообщил А. Бородко. По его словам, обновление и «оцифровка»



карт, то есть создание их электронного варианта, является необходимым условием для эффективного использования космической навигационной системы ГЛОНАСС.

MILIPOL PARIS 2007

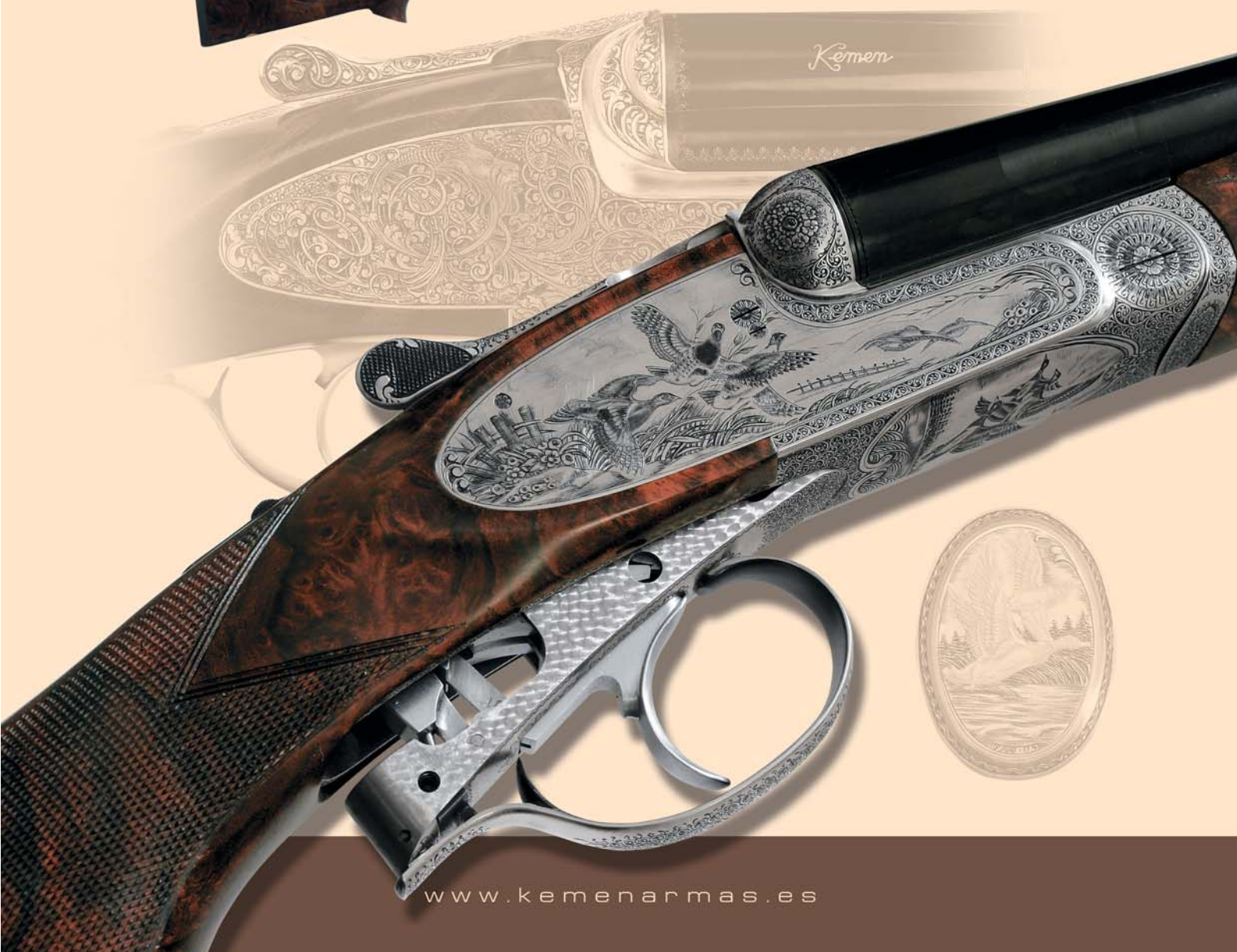
На мировую оружейную выставку Milipol Paris 2007 во Франции, наши конструкторы привезли хорошо проверенное старое стрелковое оружие, мотивируя это тем, что пора начинать работать над новым. На этой выставке полицейского вооружения и специального оружия, которая недавно прошла в Париже, наша страна представила разработки, ставшие гордостью российских оружейников: сверхмощный 9-мм пистолет «Гюрза», снайперский комплекс ВСК-94 и ряд других. Российское оружие на выставке представляет ФГУП «Рособоронэкспорт». Среди

других экспонатов - спецоружие для антитеррористических подразделений, в том числе 9-мм пистолет-пулемет ПП-2000 и 9-мм специальный автомат АС. Высоким спросом пользуется бесшумное оружие - пистолет ПСС, снайперские винтовки, а также уникальный 5,66-мм автомат для подводной стрельбы АПС, который не производится больше ни в одной стране. Специалисты поговаривают, что решение выпустить эти автоматы на международный рынок связано с тем, что в России разработана аналогичная система нового поколения.





О р у ж и е к о р о л е й



ФИНАЛ КУБКА МИРА

В Сербии, в Белграде начался финальный этап Кубка Мира по по стендовой стрельбе. Уже в первый день две наши спортсменки показали отличные результаты - Ерджаник Аветисян завоевала золотую медаль в упражнении «скит» с мировым рекордом 98 мишеней, а Светлана Демина стала бронзовым призером.

Всего в соревнованиях принимают участие 56 сильнейших атлетов из 21 страны. Российские

стрелки представлены во всех пяти олимпийских упражнениях.

У мужчин в финальной части упражнения «скит» участники финала в показали и в квалификации и в финале одинаковые результаты, сильнейшего определила пе-

рестрелка. Победителем финала Кубка в ските стал киприот Джордж Ахиллеос, уже имеющий титул чемпиона Мира и Европы в этой дисциплине. Россиянин Валерий Шомин, победитель прошлогоднего Финала, стал бронзовым призером. А на втором месте спортсмен из Чехии Ян Сыхра. Также третьим в упражнении «трап» стал россиянин Алексей Алипов, которому для полной победы не хватило немножко везения.



© Калашников

KAHLES

WWW.KAHLES.RU

Новейшая система установки и запоминания поправок по высоте! Возможность выбора и быстрой установки нужной дистанции при стрельбе! Теперь Вы легко можете «запрограммировать» ваш прицел на пять интересных вас дистанций под один боеприпас!

Новейшие серии оптических прицелов **KAHLES CL** и **CS** с системой **MULTIZERO** в корпусах 1" (25,4 мм) и 30 мм — это новый прорыв в повышении точности стрельбы на любые дистанции в полевых условиях. Использование в серии CL сочетания микромеханической системы **MULTIZERO** и возможности отстройки от параллакса предоставляет стрелку невиданные ранее возможности!

Сама по себе **MULTIZERO** позволяет моментально перестроить прицел на любую из пяти заранее пристрелянных дистанций без утомительных высчитываний поправок или взятия поправок по элементам прицельной марки, а изумительное качество изготовления и сборки системы гарантирует 100% повторяемость результатов. Ваш прицел всегда пристрелян «в ноль» на любой дистанции!

В серии **KAHLES CL** представлены три модели оптических прицелов в корпусе 25,4 мм: **CL 3-9x40**, **CL 3-10x50** и **CL 4-12x52**. Все они производятся с боковым барабаном отстройки от параллакса, а вот система **MULTIZERO** является для этой линейки прицелов опцией. Возможен заказ прицелов **CL 4-12x52** с маркой **MilDot**.

В серии же **KAHLES CS** представлены два прицела **CS 2.5-10x50** и **CS 3-12x56** в корпусе 30 мм, и в них **MULTIZERO** устанавливается штатно на заводе. Отстройка от параллакса в серии **CS** не предусмотрена.

Существуют варианты прицелов с подсветкой прицельной марки.

Также предлагаем вашему вниманию оптические и коллиматорные прицелы компаний:

Кронштейны для установки оптики на все типы импортного и отечественного оружия от компаний: MAK, Apel (EAW), B-Square, Burris, Leapers, AKAH, Leupold, Sako, WHT, Aimpoint.

WORLD HUNTING TECHNOLOGY

ООО «МИРОВЫЕ ОХОТНИЧЬИ ТЕХНОЛОГИИ»
 Т.: 8 (812) 596 38 82, 8 (812) 327 44 66
 ФАКС: 8 (812) 327 44 21
 INFO@WHT.RU
 ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ ДИЛЕРОВ



ТАКТИКА

SPEED MEANS SURVIVAL



EOTech

ГОЛОГРАФИЧЕСКИЕ ПРИЦЕЛЫ

Официальный дистрибьютор на территории РФ

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

АРБАЛЕТНЫЙ ТИР

В Москве открылся уникальный тир, в котором можно пострелять не только из ружей, но и из лука и арбалетов. В тире «Интерлопер» посетителей ждут опытные инструктора - мастера лучного спорта, которые обучить и дать основы как новичкам, так и подсказать рекомендации знатокам этого вида стрельбы. Работа тира предусматривает наличие детской и взрослой секции. В тир можно приходить как со своим арбалетом, так и арендовать на месте. Также, имеется возможность пострелять из страйкбольного автомата. Стрельба ведется не только по плоским, но и по объемным мишеням, что делает ее еще более увлекательной.



НОВИНКА ОТ LEICA

Новая серия биноклей ULTRAVID HD, выпускаемых фирмой Leica устанавливает абсолютно новый стандарт качества hi-end класса. Благодаря применению в системе призм новейшую оптическую систему Leica HLS (HighLux System), удалось добиться уровня отражения в 99,5%, что позволило повысить яркость и контрастность картинки.

Выполнив корпус из магниевого сплава, а центральную ось из титана, инженеры Leica добились значительного уменьшения массы биноклей. Серия представлена в трёх модификациях с диаметром объектива 32, 42 и 50 мм.



В МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ СТАРТОВАЛА ОСЕННЕ-ЗИМНЯЯ ОХОТА

В районных отделах управления Россельхознадзора идет прием заявлений на приобретение лицензий для охоты на бурого медведя, взрослых самцов лося, дикого северного оленя. Стрелять этих животных в Кольском крае можно (за немногими исключениями) до конца зимы. Открыта охота и на пернатую дичь. Глухарей и куропаток разрешено добывать до 29 февраля. А на Среднем Урале сезон охоты откроется 9 ноября.

До 31 декабря включительно охотники могут добывать пернатую дичь, пушных и копытных зверей.



ОХОТНИК

52 ПЕРЕРВА

ОХОТНИК

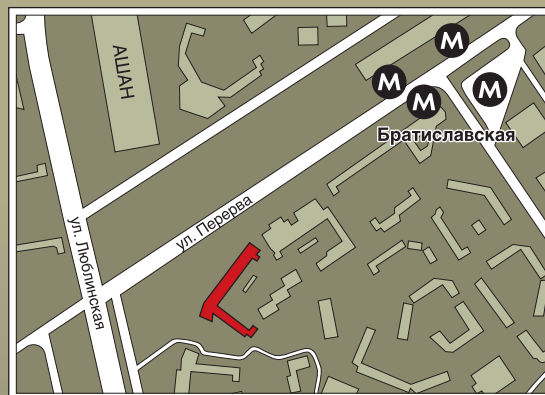
Новый магазин в Марьино

ул. Перерва, д. 52

пн.-пт. 11:00-21:00

сб.-вс. 11:00-20:00

«Охотник на Люблинской» — один из крупнейших охотничьих магазинов Москвы: импортное и отечественное оружие, патроны для гладкоствольного и нарезного оружия, одежда и обувь, аксессуары и многое другое.



ОХОТНИК

Москва, ул. Перерва, д. 52, +7 (495) 345 1200, 345 1201, e-mail: pererva@ohotnik.com

Москва, Головинское шоссе, д. 1, +7 (495) 785 3353, 785 3354, e-mail: info@ohotnik.com

Москва, Сколковское шоссе, д. 31, стр. 1, ТЦ "Спорт-Хит", 4 этаж, +7 (495) 937 6347, 937 6348, e-mail: skolkovo@ohotnik.com

www.ohotnik.com



Конец сентября выдался на редкость «жарким» для верных поклонников искусства практической стрельбы из пистолета и гладкоствольного ружья. Как и всегда под эгидой Международной Конфедерации Практической Стрельбы, 28-30 сентября на стрельбище около посёлка Приветненское прошло Открытое первенство Санкт-Петербурга на Кубок Балтийского Стрелкового Центра. В точности и скорости соревновались сильнейшие стрелки, как любители, так и представители различных силовых подразделений - МВД, ФСБ, ФСО. Всего турнир собрал более 120 участников из России, Литвы, Латвии, Эстонии.

В абсолютном первенстве в двух номинациях - в стрельбе из пистолета и гладкоствольного ружья - призовые места распределились следующим образом:

1. Вячеслав Волиц (инструктор Балтийского Стрелкового Центра)
2. Андрей Вихарев
3. Сергей Щетинин

Результаты стрельб по категориям и классам:

ПИСТОЛЕТ (6 упражнений)

Модифицированный класс

Личное первенство

1. Сергей Щетинин - 395,45 баллов
2. Андрей Бодино - 346,83

3. Андрей Вихарев - 340,64

Командное первенство

1. «Север» (СПб) - 1082,93
2. «Урал» (Екатеринбург) - 911,23
3. «Тург» (СПб) - 821,90

Серийный класс

Личное первенство

1. Сергей Горшков - 403,12
2. Михаил Гущин - 394,64
3. Евгений Ефимов - 375,82

Командное первенство

1. ГУВД СПб - 1146,48
2. Сборная Москвы - 1056,82
3. ФСБ СПб - 898,0

В категории «Леди» с самой лучшей стороны показали себя Светлана Молчанова (244,10), Татьяна Николаева (218,81) и Мария Шуваева (217,46).

В подкатегории «Юниор» первое место заняла Мария Гущина.



К слову, эта 12-летняя москвичка, успешно отстрелявшись из детского «Викинга», произвела на турнире подлинный фурор, заняв почётное 49 место (из 58 гораздо более опытных и маститых участников).

ГЛАДКОСТВОЛЬНОЕ РУЖЬЁ

(12 упражнений)

Стандартный класс

Личное первенство

1. Андрей Вихарев - 757,99

«ПРАКТИКИ» ПОД ПИТЕРОМ

2. Василий Плаксин - 749,15

3. Кирилл Авдеев - 683,72

Командное первенство

1. «Север» (СПб) - 2078,38
2. «Урал» (Екатеринбург) - 1885,21
3. «ВДВ-Гриф» (Тула) - 1298,72

Модифицированный класс

Личное первенство

1. Вячеслав Волиц - 724,31
2. Павел Евсеев - 646,09
3. Евгений Ефимов - 609,90

Открытый класс

Личное первенство

1. Евгений Минаков - 695,55
2. Владимир Новиков - 694,34
3. Евгений Буракин - 602,69

Командное первенство

1. «Дозор-Телепорт» (Москва) - 1825,93
2. «Сайга-Москва» - 1620,56

Класс «стандартная помпа»

Личное первенство

1. Роман Зиновьев - 701,28
2. Алексей Масляев - 621,61
3. Алексей Гендин - 574,59

Командное первенство

1. ММ (Москва) - 1897,48
2. TPSC (Эстония) - 678,55

В категории «Леди» призёрами стали Татьяна Николаева (388,61) и Варвара Соловьёва (125,30)

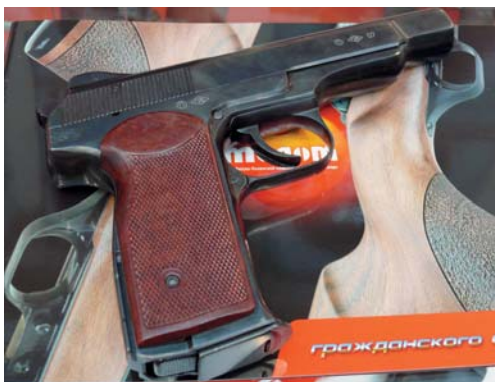
Фото с сайта www.shooting.ee





АПС-М - НОВАЯ ИПОСТАСЬ «СТЕЧКИНА»

Все больше и больше легендарного оружия приобретает вторую жизнь в «гражданских» аналогах. Культовый пистолет «Стечкин» теперь выпускается заводом города Вятские Поляны «Молот» в травматическом варианте.



АПС-М производится из боевых образцов путем установки нового ствола, внесения некоторых изменений в УСМ и доработки магазина. Фактически резиновострел АПС-М отличается от АПС только тем, что в нем убран передающий рычаг, замедлитель и пружина замедлителя, а также срезана часть цапфы передающего рычага. Все эти детали нужны для автоматической стрельбы, так что «резиновый Стечкин» стал просто самозарядным. В магазин строен ограничитель, который позволяет зарядить только 10 патронов вместо прежних 20-ти. Ствола в новом пистолете, как такового нет, а есть ствольная трубка с внутренним выступом, который перекрывает ровно половину диаметра внешней ствольной трубки. Пистолет разработан под травматический патрон 10x22Т, имеющий максимальную начальную скорость пули 320 м/с. В продажу поступает пока очень ограниченными партиями и стоит в Москве в районе 27 тысяч рублей.



НЕУЖЕЛИ ДОЖДАЛИСЬ?



19 октября, в самый разгар выставки Arms & Hunting проходящей в Гостинном Дворе, в Центральном Доме Литераторов на Поварской, прошла презентация открытия, долгожданного для многих охотников и любителей оружия, салона-магазина эксклюзивного оружия Holland & Holland. На презентации, проходившей довольно скромно, по российским меркам, но в чисто английском стиле Викторианского периода, под живую ненавязчивую музыку, были замечены, довольно хорошо известные, как в политических, так и в финансовых кругах персонажи, среди которых, как выяснилось, есть истинные ценители и обладатели этих бесценных, во всех отношениях, творений Английских оружейников. Ведь ни для кого ни секрет, что базовая стоимость только самой известной модели Royal B горизонтального исполнения, составляет 75 000 Евро. Вместе с тем, на презентации в ЦДЛ были довольно широко представлены представители и представительницы эстрады и шоу бизнеса, видимо стремящиеся примкнуть к счастливым обладателям эксклюзивного оружия. Так что господа и сударыни, доставайте из записочек утаенную от налогов валюту и бегом на Сколковское шоссе дом 31, 4-й этаж, хотя по московским пробкам сподручнее, на бронированном лимузине в сопровождении джипа с автоматчиками.

И поторопитесь, произведения искусства не тиражируются.

Москва, Центр, 19 октября 2007 года, 20.49

HOLLAND & HOLLAND



Среди всех открытых оружейных выставок, проходящих в Москве, «Arms&Hunting» можно смело называть самой представительной. Занимающая всю площадь экспозиции в Гостином Дворе, в самом центре Москвы, возле Кремля, она неизменно собирает самые престижные и известные бренды, представленные в России. Также произошло и в этом году.

На «Arms&Hunting 2007» всех удивила компания «Кольчуга», которое под свое крыло собрала самых известных производителей стрелкового оружия. Beretta, Heym, Mauser, Blaser, Anschütz, Browning, Merkel, Benelli, Walther, Remington, Fabarm, Gamo, Sako, Zoli, Holland&Holland - какие еще имена надо назвать, чтоб доказать, что экспозиция друзей «Кольчуги» была самой представительной, яркой, привлекательной и востребованной? У стенда каждого из перечисленных брендов работал представитель компании-производителя, так что любой посетитель мог получить исчерпывающие ответы на свои вопросы. В эту целевую экспозицию попали даже Chapuis Armes и Karl Hauptmann со своими уникальными оружейными изделиями!

Тем приятней было видеть независимые стенды австрийского оружейного мастера Peter Hofer и английского Holts. Уникальные работы мастерской Peter Hofer пользовались огромной популярностью - такое изысканное оружие редко можно увидеть в открытом доступе.

Российские производители были традиционно представлены Ижевским механическим, Тульским, Златоустовским заводами, ИжМашем и новым покорителем оружейного рынка - заводом «Молот» из города Вятские Поляны.

На выставке нас ждали и новинки. В первую очередь стоит отметить приход в Россию английской компании с оптикой Hawke и выход в свободную продажу продукции белорусской компании «Дедал», которая раньше изготавливала оптические приборы только для спецподразделений. Также, новую линейку дальномеров и прицелов представили фирмы Zeiss и Burris.

Пневматическое оружие было широко представлено на стендах «Новой практики», «Аникс», но особо стоит

отметить экспонаты German Sports Guns - показанные немцами автоматы были копиями действующего боевого оружия и отличались очень высоким качеством.

От выбора холодного оружия разбегались глаза: «Русский булат», частные мастерские, Кизлярский завод, раритеты от «Русских палат», «Холодное оружие России» - все эти производители предлагали большое количество охотничьих ножей на любой вкус и оригинальную сувенирную продукцию.

Вспомогательное оборудование и комплектующие были выставлены, на стендах как непосредственно произво-

Московская Международная выставка

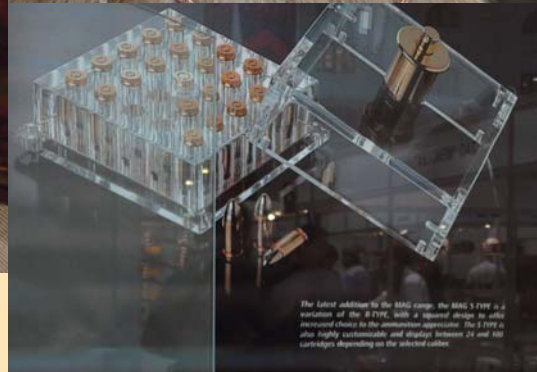


дителей оружия, так и отдельными компаниями, которые производят крепления и детали. Великолепные крепежи и продукция английской фирмы Webley&Scott неизменно пользуются популярностью у ценителей качества, а чешская фирма Ceska Zbrojovka показала отличные комплектующие не только к известным мировым оружейным брендам, но и не оставила без внимания и российский ИЖ.

Московская Международная выставка «Arms&Hunting 2007» не могла не произвести впечатления. Остается только сожалеть, что такая шикарная выставка проходит всего лишь три полноценных дня и не собирается на более объемных площадях - с мировыми именами оружейного производства с удовольствием бы познакомилось большее количество желающих! ●









ВЫСТАВКА









Коллекция сумок BARON –

это естественный выбор тех, кто ведет активный образ жизни. Практичные сумки для путешествий и охоты сделаны из натуральной флорентийской замши или прочного прорезиненного брезента со вставками из вошеной кожи для большей прочности.



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

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

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

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

www.kolchuga.ru

E-mail: info@kolchuga.ru



«Охотничье назначение гончих состоит в том, чтобы, найдя чутьём след четвероногой дичи, гнаться с лаем по этому следу и преследовать дичь или до полного её изнеможения или же до выставления (нагона) её на охотника. Свойства хороших гончих заключаются в вязкости (продолжительном преследовании), верности (лае только по преследуемой дичи), ползистости (умении разыскивать дичь), настойчивости (неутомимости во время продолжительного преследования), хороших голосах (сильном, чистом и звонком лае), хорошем чутье, стайности (способности гонять стаей, не отдаляясь друг от друга), позывности (послушании к вызову) и вежливости (повиновении охотнику, а так же равнодушии к домашнему скоту)».

Словарь Брокгауза и Эфрона

СТРЕЛЬБА ЛИСИЦ ИЗ-ПОД ГОНЧИХ СОБАК

При проведении охоты разрешается использование гончих собак для отыскания, преследования и добычи зверя. Все собаки, находящиеся с охотником в охотничьих угодьях, должны быть вписаны в охотничий билет или иметь свидетельство о регистрации в органах ветеринарного надзора. Сроки применения охотничьих собак различных пород и порядок их натаски и нагонки устанавливаются местными правилами охоты.

Необходимо помнить, что если собака угнала зверя за пределы охотничьего хозяйства, на охоту в котором у охотника есть разрешение, то при поиске и отзыве гончей на другой территории он обязан находиться с разряженным и разобранным ружьём.

Владельцы собак несут юридическую ответственность за ущерб, причинённый государственному охотничьему фонду их собаками, кроме случаев натаски и нагонки, проводимых в установленном правилами порядке.

Для охоты за лисицей по белой тропе, особенно после пороши, рационально использовать одного хорошего паратого красногона, т.е. настойчивую гончую собаку по красному зверю, идущую вязко, т.е. настойчиво и злобно. С такой собакой лучше охотиться двум стрелкам. Тогда больше шансов перехватить зверя. Так рекомендует проводить охоту на лисиц с гончими Н. Зворыкин.

А вот что советует в своей книге «Гончие собаки и охота с ними» другой опытнейший гончатник и заводчик собак Н. Пахомов. «На охоту за лисицами никогда не надо собираться большими компаниями: всякий лишний шум, неосторожный разговор могут испортить дело. Самое лучшее - три или четыре участника. Выходят на охоту затемно, чтобы застать лисицу ещё в полях, около опушек, где на неё сразу же и натываются гончие. Этого правила особенно придерживаются, когда надо сразу насадить гончую на лисицу, а не давать ей работать по зайцу. Гончую набрасывают прямо с полей, не подводя к опушке: нужно лишь следить, чтобы она не задерживалась там на заячьих жировках, и двигаться, легонько посвистывая».

Если в угодьях поблизости есть норы, то для успешной охоты двум-трём стрелкам хорошо бы отправиться к ним и встать поблизости на удобных переходах, перемычках и полянках, а одному охотнику идти полем вдоль опушки с гончей. На втором или третьем кругу лисица непременно пойдёт к норам. На охоте на лис никогда нельзя стрелять шумовых зайцев, лисица после выстрела уйдёт далеко. Её след более пахуч, чем зайца, и чуют гончим его легче; кроме того, лисица не прибегает к увороткам, которые есть в арсенале у зайца и сбивают даже опытных гонцов. Хорошие, вполне пригодные для охоты гончие в неумелых руках могут скоро испортиться. Собираясь на охоту, собак не кормят, чтобы они были жадны к зверю. Отсюда и пошла



поговорка, что неумелый и нерадивый охотник, собираясь на охоту, кормит собак.

Выходят на охоту как можно раньше, поскольку зверь жирует (кормится) обычно ночью, и рано утром его следы свежее и дают больше запаха. В сильный дождь или мороз - нечего охотиться; когда мороз отойдёт, тропа становится мягче и более удобной для гона. Если охотник перевидал зверя, то должен на него наманить гончих. Он становится на след и начинает громко и без перерыва кричать: «Ай-яй! Ай-яй! Вот-вот-вот!» Собаки всегда очень охотно идут на этот зов и, попав на след, принимаются гнать. Если собаки гонят зайца, а вы случайно наткнулись на лисицу, и при этом гончие близко или же следует перемолчка, необхо- ➤





димо азартно наманить собак. Когда гон далеко, надо заметить место, где прошёл красный зверь, чтобы по окончании гона набросить туда гончих.

Многие гончие приучены бросаться на выстрел, иногда даже с гона. Поэтому никогда нельзя стрелять не только по случайно вылетевшей птице, но и по шумовому зайцу, особенно когда собаки гонят вдали лисицу; это их портит.

Теперь рассмотрим основные породы гончих собак, используемые в охоте именно на лисицу. В основном охотятся с русской гончей и русской пегой гончей.

В Прибалтике основной породой является эстонская гончая, но в России она не особенно прижилась из-за своего малого роста и коротковатых ног (в связи с глубоким снегом). Её высота в холке всего 42-52 см. Тем не менее в 1954 году 29 декабря приказом Главного управления заповедников и охотничьего хозяйства Министерства сельского хозяйства СССР утверждён стандарт новой породы гончих - эстонской, выведенной в Эстонии после Великой Отечественной войны. Малый рост этой гончей в Эстонии, где густая плотность населения и отсутствуют большие площади охотничьих угодий, где повсеместно распространены косули и олени, был объявлен как непереносимое условие охоты с ними. Выписав из Англии несколько биглей, эстонцы взялись за создание новой породы. Первые успехи были получены от прилития крови швейцарских гончих, которые, с одной стороны, улучшили голоса биглей, а с другой - передали им способность приниматься гораздо раньше за полевую работу. Однако швейцарская гончая имела недостаточно прочную лапу, и бигли помогли устранить этот недостаток у получившегося потомства.

Русская гончая - мощная, несколько приземистая собака, высотой в холке 57-65 см, одетая в рубашку с прямым

жёстким волосом, с хорошо развитым подшёрстком. Окрас багряный или чепрачный, с тёмным чепраком на спине и рыжеватым основным фоном. Допускаются небольшие белые отметины.

Голова сухая, клинообразная, с висячими, короткими, тонкими ушами и тёмно-карими глазами, с косым разрезом век. Грудь широкая и глубокая, спущенная до локотков. Спина прямая, широкая с хорошо выделяющейся холкой. Плечо косое. Лапы большие с пальцами в комке. Хвост (гон) саблевидный, довольно толстый у основания, носится не выше спины.

Русская пегая гончая, ранее называвшаяся англо-русской гончей, произошла от прилития крови английского фоксгаунда к русской гончей с целью повысить её паратость и привить предпочтение красного зверя (волка, лисицы) зайцу.

По общему виду русская пегая гончая представляет собой мощную сухую собаку нарядного пегого окраса ростом 57-65 см в холке. Наиболее типичная расцветка - чёрно-пегая в румянах (подпалинах). Шерсть короче, чем у русской гончей, волос прямой, жёсткий, удлинённый на холке.

Голова сухая, без резкого перелома, с тёмно-карими глазами, которые могут быть с круглым или слегка косым разрезом век. Уши висячие, тонкие, посажены выше линии глаз. Шея мускулистая, грудь широкая, глубокая, слегка выпуклая. Спина крепкая, широкая, прямая. Живот умеренно подобран. Лапы большие с плотно сжатыми пальцами.

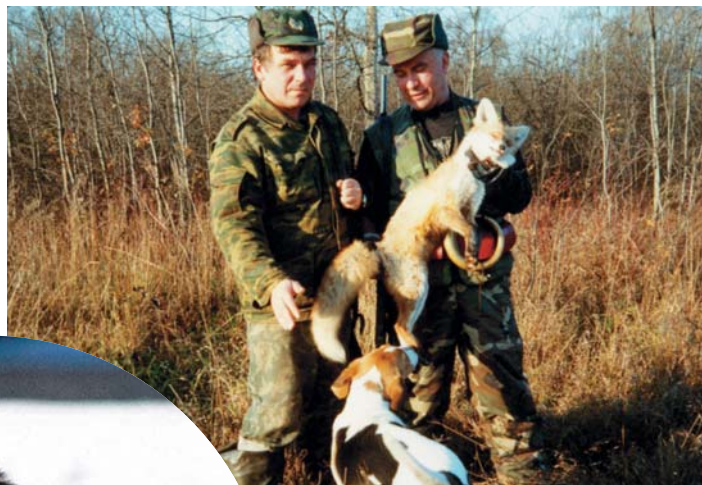
Гон саблевидно-изогнутый, толстый у основания, носится выше, чем у русской гончей, иногда слегка закинут за спину.

Между охотниками часто идут споры, какая из пород (русская или русская пегая) лучше в работе. Споры эти беспочвенны, так как обе породы хороши, а лучше или хуже могут быть отдельные собаки. Выбор породы охотником зависит скорее от того, какая из них ему больше нравится по рабочим качествам и по внешнему виду.

Какие же особенности предполагает охота на лисиц с гончими собаками в отличие от охоты на зайцев. Наверное, нет на свете двух лисиц, ведущих себя под гоном одинаково. Тем ни менее у поведения лисиц есть характерные черты.

То, что собака погнала (помкнула) лисицу, а не зайца, охотник должен определить сразу, а тем более хорошо знающий свою собаку. Запах у лисицы более сильный, поэтому и гнать её гончая будет азартно, страстно и зло. К тому же сюда примешивается извечная ненависть между одомашненными и дикими родственниками. Так же охотник определяет, что под гон попала лисица, по его характеру и быстро удалению по прямой.

Но поскольку лисица, как и заяц, уходит от погони кругами, то через некоторое время она всё равно уйдёт на круг. Правда, предварительно может уйти под гоном со слуха. После этого она выбирает место погуще, иногда за несколько километров, и начинает там кружить. Но лисица устаёт на гону раньше, чем заяц, так как бежит быстрее, не делает петель, скидок, двоек и не залегает, т.е. не имеет возможности отдохнуть во время гона, пока собака разбирается в следах. Усталая лисица скорее спешит уйти в нору, чем часто и кончается охота. У лисицы чутьё и слух значительно лучше, чем у зайца, и она не пойдёт на запах охотника или на скрип его лыж. В отличие от зайца, который прёт, заложив уши за спину, не разбирая дороги, в своих переходах во время гона лисица пользуется оврага-



ми, канавами, ёлочными посадками и вообще местами, где может пройти скрыто.

Исходя из этих правил, охотник и должен выбирать место, чтобы подстраиваться под круг лисьего гона.

Зимой, по пороше, всегда можно определить, куда ушла лиса и увела собаку. По чёрной тропе есть два варианта. Первый - подождать, возможно, лисица вернётся в тот круг, из которого её подняли. Или двигаться в сторону ушедшего гона до появления на слуху.

Если же гон не слышно продолжительное время, необходимо подзвать собаку условным сигналом, во избежание её потери.

Если охотиться в незнакомой местности, то для того, чтобы правильно выбрать лисий переход и перевидеть лисицу, надо избегать открытых мест. В случае напуска гончих в остров, охотник должен занять лаз на опушке. Дело в том, что первый круг лисица всегда делает по краю отъёмного места. Охотник, занявший номер на опушке такого места, имеет возможность перехватить лисицу на пер- ➤

КГОО Охотничий клуб "ЮНИС"



ВАНИЛЬ
- победитель IV открытого
чемпионата Беларуси
по куропатке

ЮНИС
- породный победитель
в осеннем межрегиональном
Чемпионате легавых собак
по полевой дичи



E-mail: uniceclub@rambler.ru, info@uniceclub.ru, www.uniceclub.ru

350063 г.Краснодар, ул.Кубанская Набережная, 4. Тел.: + 7 (861) 2670-670, + 7 (861) 228-22-97, + 7 (928) 663-93-81



вом же кругу. При неудаче нужно будет углубляться в территорию острова и искать переход там.

Наиболее вероятным лазом будет перемычка леса, соединяющая два лесных массива или оврага. Если на участке, где вы охотитесь, есть норы, то одному из охотников выгодно будет встать около них так, чтобы иметь хороший обзор для обстрела. Но поскольку чаще норы расположены в густых, труднодоступных местах или в болотинах с густой травой и камышом, или на склонах оврагов, то выгоднее встать на подходе к ним.

Лисицы славятся хитростью, с которой они уходят от собак, запутав при этом след. Для этого лиса может пройти по забору или ручью, часто возвращается по собственному следу назад, а затем отскакивает далеко в бок и продолжает путь в прежнем направлении. Проще сказать, делает некое подобие заячьей скидки. Известны случаи, когда, чтобы сбить с толку собак, лисица запрыгивала на спины овцы.

Беда гончатников в том, что старые опытные лисы научились не только уходить от собак, но и подвергать их смертельной опасности. Иногда поединок между лисицей и собакой кончается для последней трагически. Вот только некоторые из многочисленных приёмов, благодаря которым лисице порой удаётся даже убить гончую собаку. Лисица уводит собаку к полотну железной дороги и, вскочив на шпалы, устремляется по ней. Хорошая собака, естественно, идёт по следу лисицы. словно зная расписание электричек, рыжая устремляется навстречу поезду. Собака за ней, но лисица видит электричку, а гончая - только лисий след. Перед самым поездом лиса спрыгивает с насыпи, а увлечённая погоней собака очень часто попадает под по-

езд. Старые гончатники знают этот лисий приём и боятся охотиться рядом с железными дорогами. Другой пример. Живя около озера, лисица как будто чувствует толщину льда (может быть, это и на самом деле так). Зная, что лёд хоть и тонкий, но её вес выдержит, она намеренно заводит гончую на лёд. Сама-то лиса проскакивает, а под более тяжёлой собакой лёд ломается. Тут уж как собаке повезёт. Сумеет выбраться или придёт на помощь хозяин - тогда спасётся, нет - погибнет. Точно такие же штучки выкидывает лисица и с машинами на шоссе. Подпустив собаку ближе к трубе, лисица перескакивает дорогу перед носом проходящей машины. Бывает, что собака попадает под колёса. Конечно, на такие фокусы способны не все лисы, но уж если повстречает охотник с собакой подобного убийцу, то лучше бросить её и убраться в другой участок угодий.

Согласно Сабанееву, гончие делятся на паратых и пеших, т.е. быстро идущих за зверем или медленно.

Паратость имеет влияние только на величину и правильность круга. Под пешими гончими лисица способна кружиться целый день в небольшом квадрате, захламлённом валежником месте или густой мелкой посадке. Чем паратее гончая, тем большие круги задаёт лисица под ней, и они становятся неправильные.

Иногда лиса вырывается из отъёмных мест, но вскоре может вернуться туда своим старым следом. Охотник должен об этом помнить и успеть перекрыть этот след. Если лисица не слышит или не видит охотника, то она не особенно боится гончих и ходит на небольших и правильных кругах, но стоит ей услышать, как бестолково носится с места на место горе охотник в поисках лучшего перехода, она тут же уйдёт на большой и дальний круг.

Я часто слышал, как егеря, спецы-гончатники, чуть чего сразу же начинали трубить в рог или ствол ружья. После этого собаку находили либо ночью, либо она усталая, приплеталась на утро.

С одной стороны, охотнику, ждущему лисицу из-под пешей гончей, казалось бы, легче стрелять в медленно идущего зверя, но с другой - такая лиса проявляет повышенное внимание к окружающему. Вот тут-то охотник и должен быть очень внимателен: не курить, не шевелиться без надобности и быть хорошо замаскирован.

Зверь, идущий из-под партой собаки, выходит на стрелка на повышенной скорости и менее чувствителен к запахам и звукам (разумеется, кроме громких и явных). Но стрелять зверя, идущего на галопе, для новичка не просто.

Так что не торопитесь, выберите удобный момент для выстрела. В случае промаха, лиса уйдёт далеко и уведёт собаку, а подраненная, наверняка, понорится. В случае подранка, помните об острых зубах лисицы, которыми она может покалечить собаку, да и вам следует держать себя осторожней. Не берите лисицу в руки, не убедившись, что она дошла. Когда зверь взят, нужно громко крикнуть: «Дошёл, дошёл», - тем самым со-



общая товарищам по охоте, что гон прекращается. Если убитым зверем оказывается лисица, то собакам дают её потрепать; от этого псы становятся злобнее и азартнее.

В середине дня обычно устраивают привал и дают собакам часок отдохнуть. Если погода жаркая, то собак напоят. На привале гончих немного кормят, но отнюдь не досыта.

**Внимание!
Акция!**

**Информация
принимается по тел.:
8 (499) 764 9532**

В журнале «Мастерружьё»
впервые вводится новая рекламная
рубрика

КЛАССИФАЙД.

На её страницах Вы можете разместить подробную
информацию о своей фирме в специальном
красочном рекламном блоке.
Размер 1/16 полосы всего за 3500 рублей.

E-mail: dzheneeva@mastergun.ru

Игорь САМОХИН

МОЯ АФРИКА

Часть вторая

ДЕНЬ ШЕСТОЙ, ИЛИ ЧЕЛОВЕК С ЖЕЛЕЗНОЙ НОГОЙ

...На маленькой полянке, на голой земле лежал Уильям, его рвало. Было видно, что ему очень плохо, хотя он и пытался улыбаться.

Здесь я первый раз в жизни (и, надеюсь, последний) увидел, как от судорожного сокращения мышц, которым «крючило» нашего друга, лопнул крепкий шнурок на его охотничьих ботинках. Стало ясно - шутки кончились. Я понимал, помочь Уильяму здесь, в горах, мы уже не сможем, поэтому хрен с ним, с буйволом, нужно скорее отсюда выбираться и вытаскивать нашего горе-охотника.

У меня и теперь не укладывается в голове, как такое могло произойти с опытным профессионалом. Вспоминая и анализируя тот день, я пришёл к выводу, что он просто не рассчитал свои силы. Кроме того, как мне кажется, Уильям пренебрёг элементарными вещами. Он много пил, часто из пересыхающих речек и ручьёв, чего делать категорически нельзя; много суетился; порой его можно было видеть без головного убора. И вот результат...



«О тель 69! Отель 69!» - снова и снова чёрный следопыт вызывал базовый лагерь. И тут произошло то, что иначе как чудом не назовёшь - мы вышли на старую, заросшую дорогу. Нашей радости не было предела. Кто-то спросит, как же вы, профессиональные охотники, заплутали? Вопрос риторический, если учесть, что это территория площадью 450 тысяч гектаров, сплошь лесистые горы, реки, ручьи и ни одного населённого пункта. Дороги чисто теоретические, расположенные одна от другой на десятки километров, тут и Дерсу Узала взвост. Иной раз лезешь, лезешь в гору, а на плоской вершине вдруг ровная, прямая дорога, только куда ведёт и откуда не понятно. Но оказывается, это вовсе не дорога, а обычная набитая десятилетиями слоновья тропа, от сельской просёлочной дороги белому человеку её отличить просто не возможно. Сегодня на вооружении путешественников и охотников мощные навигационные системы, GPS, а тогда больше наделись на себя да чернокожих следопытов.

Пока следопыты определяли, что это за дорога и в какой стороне наша машина, я первый раз за весь день припал к бутылке с тёплой, почти горячей водой и вволю напился, теперь было можно. Хотя, если честно, то только от мысли о кружке ледяного пива перехватывало дыхание. Тем временем определились, где мы находимся, и отправили на



ближайшую гору нашего «радиота». Развели костерок, который во внезапно навалившейся темноте был далеко не лишним. Прошло минут сорок. К стрекотанию и перезвону невидимых обитателей ночного леса всё явственней стал примешиваться какой-то далёкий, но очень знакомый звук. И вдруг до меня дошло - это же наш джип. Уже по чёрному, звёздному небу несколько раз пробежали всполохи его фар, а вот и он - наш спаситель, трудяга-Toyota. Молча погрузились, усадили в кабину Уильяма и покатали на базу. По радиации снова вызвали базу и попросили связаться с ближайшим госпиталем, Уильяму становилось хуже. Все смертельно устали, не было сил даже разговаривать, поэтому ехали молча, тихо матерясь на ямах и ухабах.

«Скорая» добралась до лагеря только к полуночи. Уильяма увезли в госпиталь с диагнозом - сильное обезвоживание, тепловой удар и ещё что-то, до конца я не понял, учитывая мой английский и их русский. Ясно было только одно, я остался без белого охотника-проводника. Но всё решилось само собой. Наш «Босс», так здесь называют чёрные Рея Таунсенда, за вечерней большой рюмкой объявил, что завтра буйвол будет, так как он поедет сам, и что встаём очень рано, до восхода солнца. В этом случае есть почти 100% гарантия, что мы накроем стадо на ночной лёжке. Лёгкая тень сомнения промелькнула в моём зату-

маненном смертельной усталостью и выпитой водкой мозгу. Это я к тому, что у Рея в голени вместо кости здоровенная железка, и он заметно прихрамывает, а здесь горы, да ещё по темноте. Но ему виднее, и я, отогнав сомнения, отправился спать. Знал бы я, сколько энергии и физической силы в этом невысоком плотном мужике. Любой супермен, будь у него хоть четыре ноги, просто отдыхает по сравнению с этим человеком с «железной» ногой.

Проваливаясь в сон, я опять где-то вдалеке слышал наш позывной: «Отель 69! Отель 69!» - и то затухающий, то приближающийся стук африканских барабанов. ➤





День шестой

Проснулся я от тарахтения движка генератора. Сразу даже не сообразил, почему так рано, вокруг чернота, хоть глаз выколи, и только решето звёзд над самой головой. Быстро собрались, хлебнули по чашке кофе - и в путь.

В горах довольно прохладно. Сыро, густой туман как весенний снег заполнил все распадки и ущелья. Едем по тряской, бесконечной дороге довольно долго. Скоро начнёт светать, на востоке всё отчетливей вырисовываются чёрные силуэты гор, звёзды медленно гаснут, как городские утренние фонари. Наш джип замедляет ход, следопыты пристально всматриваются в дорогу, которую то и дело пересекают хорошо видимые на влажном песке звериные следы. Глухая, еле слышная команда водителю - и мы останавливаемся. За коротким совещанием следует отмашка - приехали, дальше пешком. Свежие ночные следы, стадо уйти далеко не могло. Правда, обнаруженные чуть дальше следы довольно крупного льва, идущего за стадом, сильно поубавили наш опти-



мизм. Но делать нечего, быстро и тихо вылезаем и отправляемся.

Впереди наш чернокожий следопыт, за ним - Рей. Я третий в этой головной группе, остальные чуть сзади. Замыкает наш небольшой отряд «смотрящий» из Департамента охраны животных Зимбабве с неизменным «калашом» на плече. Хочу сделать небольшое отступление. У «смотрящего» ещё первый, 1947 года выпуска, советский АК, который за долгие годы безупречной службы стал совершенно белым, без единого пятнышка воронения. Я почему-то подумал, что он очень похож на пожилого, умудрённого опытом, седого человека. Хотя и ветеран, а дело своё знает (мы проверяли - работает как часы).

И опять вперёд, вверх-вниз, вверх-вниз, по скользким от почной росы звериным тропам. Хорошо, что хоть не жарко. Вдруг стоп, следопыт поднял руку. В предрассветном сумраке, над поросшим кустарником плоскогорьем метрах в ста от нас поднимался пар. Гора как бы дыми-

лась. Без слов понятно - СТАДО. Солнце ещё не взошло, поэтому ничего не видно. Решили подождать, пусть хоть немного рассветёт. А внутри всё свербит и зудит от нетерпения и наверняка не только у меня. Подождали минут пять и стали подкрадываться. Постепенно светает. Сделав всего несколько шагов, Рей вдруг резко, но бесшумно присел и, повернув ко мне голову с выпученными глазами, стал показывать через плечо куда-то за себя, при этом прижимая палец к губам, и быстро отползать к нам. Тут и мы поняли, в чём дело, и неприятный холодок тонкой струйкой пробежал по моему позвоночнику куда-то вниз к самому копчику и там остановился. В десяти метрах от нас в густой траве спокойно пасся небольшой слонёнок, а метрах в пятнадцати за ним, насколько можно было разглядеть, была его мама. И, возможно, вместе с папой.

Думаю, охотникам, бывавшим в Африке, ничего объяснять не нужно. Для не посвящённых скажу, что нас, наверное, спас Господь - хорошо, что в горячке, по темноте



мы не попёрлись скрадывать стадо. Дело в том, что и в дневное время самка слона с детёнышем представляет серьёзную опасность. А ночью или в сумерках, если вы напоритесь на такую парочку, слониха вас убьёт обязательно. И такие случаи не редкость. Это объясняется вовсе не её агрессивностью от природы. Просто она, как всякая мать, очень опасается за своё дитя, а, учитывая слабое зрение и обостряющиеся в темноте обоняние и слух, любое телодвижение воспринимает как смертельную опасность для своего чада и, естественно, разбираться не будет - кто там, охотник или ботаник. Но у нас, слава богу, всё обошлось. Слонёнок ничего не заметил и поковылял к мамаше. Мы же поспешили ретироваться.

Обошли гору. Стада на вершине не было, правда, следы и помёт были свежие - животные только ушли. Далеко они уйти не могли, обычно первый переход после лёжки очень короткий, поэтому нужно быть предельно осторожным. Снова тронулись в путь. Не заметили, как »





взошло солнце - становилось жарко. Тропа круто уходила вниз по склону, ноги скользили, приходилось цепляться руками за колючие кусты и деревья. Притормозили на каком-то уступе, держась за ветки и помогая друг другу. Внизу, метрах в семидесяти, довольно глубокая котловина, заросшая густым высоким кустарником и обрамлённая развесистыми деревьями. В котловине слышно какое-то шевеление и негромкое фырканье. Но ничего не видно. Все напряглись, у меня начался знакомый лёгкий мандраж. Словно в первый раз. Получаю сигнал быть наготове. Что видят наши следопыты в этой зелёной, полной солнечных бликов массе - не знаю. В какой-то момент подумал - хорошо, что догадался перед спуском отсоединить от карабина оптику. Пока везёт, посмотрим, что дальше. Рей и чернокожий следопыт вдруг приседают, и я слышу знакомый шипящий звук: «Shoot!!! (стреляй)» Почему они присели, объяснять никому не надо, времени для перестроения на крошечном пятачке уступа просто нет. Ещё не видя цели, вскидываю в открывшийся



сектор свой Неум и, как в замедленной съёмке, вижу разворачивающегося на краю прогалины красавца-быка. Медлить, а тем более переспрашивать, нельзя! Секунда - и бык скроется. Стреляю чисто интуитивно, стараясь попасть в лопатку. Зверь ложится на месте, но звучат ещё две команды: «Shoot..., shoot...». Добавляю ещё два раза, как потом оказалось, не зря. Закуриваем, меня все поздравляют. Я тоже всех благодарю. Кажется, что они рады больше меня, и я их понимаю, наконец-то этот Crazy Russian хоть на шестой день, но всё-таки взял своего первого буйвола. Сегодня праздник. У всех!

Спускаемся вниз, всё кончено. Бык ещё не старый, но с хорошими рогами, правда на «золото» не тянет. Прикидываем - вес около тонны. Возникает задача, как его отсюда вытащить. Решаем разделять на месте. Нас шесть человек - трое чёрных, трое белых, на всех два ножа, из них один складной. Ни топора, ни мачете. Одного из следопытов отправляем к машине, до которой, думаю,

километров шесть, не больше, но если прикинуть, сколько ходок нужно сделать, чтобы перенести почти тонну мяса, становится грустно. Поэтому гонец получил задание привести ещё людей с базы. Начали разделывать, у Рея ножа не оказалось, но зато из рюкзака, как по мановению волшебной палочки, появились две склянки - с солью и перцем. Развели костерок. Пока мы разделывали буйвола, Рей занялся приготовлением своего фирменного блюда. На свежеструганные рогульки были насажены куски вырезки и печёнки, обёрнутые тонким слоем сала (наподобие венских сосисок) и обильно посыпанные солью и перцем. Эти импровизированные шампуры были воткнуты почти вертикально вокруг прогорающего костра. И так до полной готовности, поворачивая рогульки то одной, то другой стороной. Мне сразу вспомнились наши российские «на кровях», на зимних охотах на копытных. Но здесь, как говорится, облом, однако даже всухую было очень вкусно. Через три часа прибыла вторая бригада, ещё пять человек. Огромные, килограмм по сорок куски



мяса «с песнями» перетаскали к машине. Интересна сама технология переноски мяса местными аборигенами. Берётся, например, бедро буйвола и с помощью товарищей нахлобучивается вам на голову, желательно лысую. С помощью, как уже говорил, лысой головы и циклических движений по и против часовой стрелки в куске мяса делается небольшое углубление, что-то вроде тибетейки, но побольше. Ну а дальше вперёд: и руки свободны, можно мух отгонять, и голову не печёт.

Теперь наступает, на мой взгляд, кульминация шестого дня нашей охоты на буйвола. Представьте себе небольшой джип-пикап Toyota, гружёный выше бортов мясом, а сверху и в кабине двенадцать здоровенных мужиков с оружием, какими-то канистрами и бочками из-под воды и солёнки. И это чудо на вывернутых колёсах ещё и едет. Зрелище, прямо скажу, незабываемое. Но это не всё. Заскрипев и надрывно рыча, наша колесница довольно шустро рванула на базу. В какой-то момент мне >>





даже показалось, что я задремал, но меня вернул к реальности заунывный и вместе с тем мистический, глухой бой африканских барабанов. Барабанами оказались пустые бочки и канистры, а музыкантами - наши следопыты и носильщики. Ритм барабанного боя непрерывно нарастал, и, когда казалось, что он уже достиг апогея, в него вдруг влился ещё один инструмент - человеческий голос. Через какое-то время к нему присоединились ещё два голоса, затем ещё три. И вот уже все девять чернокожих, включая водителя, слились в этом разногласном трансе. Меня и теперь бросает в дрожь только при

одном воспоминании об этом завораживающем гимне удачной охоте. А тогда, по дороге на базу, я, казалось, слился в единое целое с этими людьми, этим пением, барабанным боем и этой природой. Меня трясло, как в лихорадке, какое-то необъяснимое возбуждение охватило всё моё тело, было страшно и вместе с тем весело. И это происходило со мной, кто был просто слушателем, а в какое же состояние впадают непосредственные исполнители ритуала? Уже вечером мне довелось быть свидетелем и даже участником большого праздника в нашем лагере. Но то первое, особое мистическое состояние я уже не испытал. А жаль. ●



Мировая новинка: Кронштейн для гладкоствольного оружия

MAKnetic



**Быстросъёмный кронштейн
для гладкоствольного оружия,
который устанавливается
без малейших изменений в оружии!**

НОВИНКА

MAKlick

Идеальный кронштейн для установки
нового коллиматорного прицела **Aimpoint T-1**
на ваше оружие.

После большого успеха инновационного кронштейна MAKlick следующим значительным шагом в деле разработки новых продуктов стало создание кронштейна MAKnetic.

MAKnetic является новейшей разработкой фирмы MAK. Кронштейн надёжно связывает коллиматорный прицел с ружьём и устанавливается на нём без внесения каких-либо изменений в оружие. MAKnetic создан для установки на гладкоствольное оружие с шириной прицельной планки 6, 8 и 10 мм. Регулируемые боковые зажимные колодки кронштейна MAKnetic компенсируют разницу в ширине прицельных планок и обеспечивают его надёжную посадку на ружье.

Выпустив на рынок кронштейн MAKnetic, фирма MAK задала новый масштаб для инноваций в производстве кронштейнов.

www.kilic-feintechnik.de

АРСЕНАЛ



ОХОТНИК



Французская
однозарядная
винтовка



СИСТЕМЫ ГРА

образца
1874 года.

Юрий МАКСИМОВ
ФОТОСЪЕМКА АВТОРА И О. БРАТКОВА

Винтовка системы артиллерийского капитана Базиля Гра (Basile Gras), разработанная на оружейном заводе Туль и принятая на вооружение французской армией в 1874 году, является эволюционной вершиной французских однозарядных винтовок под унитарный патрон.

Военный министр Российской Империи (в 1861-81 гг.) Д.А.Милютин назвал период постоянных перевооружений русской армии в 1860-70-х гг. «несчастной оружейной драмой». Однако при объективном анализе перевооружений европейских армий можно с уверенностью утверждать, что принятие на вооружение нового образца армейской винтовки с интервалом всего в несколько лет (и так на про-

Шасспо под патрон Гра. Изменениям подвергся лишь затвор и ствол (развёрнут патронник под унитарный патрон). Эта переделочная система получила наименование «Ружьё Шасспо, обр. 1866-74 гг.». Безусловно, переделка значительного количества старых винтовок позволила завершить перевооружение в кратчайшие сроки и со значительной экономией средств.

мощности арсеналов без какой-либо значимой перестройки благодаря относительно незначительным конструктивным отличиям от винтовки обр. 1866 г. Как и в случае с системой Шасспо, при создании винтовки Гра были использованы новейшие достижения оружейной мысли. Модель 1874 года была принята на вооружение как основной образец для пехоты. Винтовка выпускалась также в укороченном и об-

имела. Масса пехотной винтовки без штыка равен 4,2 кг, со штыком - 4,76 кг.

Конструктивно система Гра представляет собой однозарядную винтовку с продольно-скользящим затвором. Конструктор при создании своей винтовки явно учитывал решения системы Маузера обр. 1871 г., системы Бомон обр. 1871 г., русской винтовки Бердана обр. 1870 г.

В итоге французы получили неплохую винтовку



Однозарядные винтовки обр. 1866 и 1866-74 гг.

тяжении пары десятилетий) было обычным делом не только в России. Проще говоря, повсеместно шёл непрерывный поиск наиболее совершенной стрелковой системы, отвечающей требованиям изменившейся тактики боя, а также современным технологиям в оружейной промышленности.

Начало концептуально новому семейству французских армейских винтовок положила игольчатая система оружейного мастера А.А.Шасспо (A.A.Chassepot), появившаяся в 1866 году. Винтовка Шасспо вобрала в себя лучшие достижения оружейной механики своего времени, имея в целом удачную конструкцию.

Этот фактор позволил конструктору Р.Шмидту в 1869 году удачно переделать старые винтовки

Спустя всего 8 лет после Франко-прусской войны 1870-71 гг., на вооружение французской армии принимается однозарядная винтовка Гра (fusil Gras Mle 1874), разработанная под унитарный патрон с металлической гильзой. В основе затворной группы лежит усовершенствованная конструкция Шасспо. Система Гра позволила использовать производственные

с прочным и надёжным затвором. Напомним, что к 1874 году продольно-скользящий затвор стал преобладающим в военных винтовках под унитарный патрон, так что французы пошли уже проверенным путём. Одной из отличительных особенностей затвора Гра обр. 1874 года является отсутствие в его конструкции резьбовых соединений - затвор, состоящий всего из 7 деталей, разбирается без применения инструментов и буквально за считанные секунды. Тем не менее, проведённые в России испытания 1875 года не выявили значимых преимуществ затворной группы винтовки Гра перед современными ей системами Бердана, Маузера и Гочкиса. Запирание канала ствола в винтовке Гра - гребневое, производится на гребень затвора, при повороте последнего на четверть оборота. Курок затвора имеет предохранитель- >>

лег- чённом виде для вооружения кавалерии и жандармов. Длина ствола пехотной винтовки равна 820 мм, стволы жандармского и кавалерийского карабинов укорочены до 690 мм. Ствол штуцера Гра имеет длину 505 мм. Общая длина пехотной винтовки без штыка - 1305 мм, со штыком - 1827 мм, карабинов - 1175 мм и 1748 мм. Кавалерийская модель, разумеется, штыка не



Затворная часть карабина системы Гра обр. 1874 г.

Клейма на ствольной коробке жандармского карабина Гра обр. 1874 г. (мод. 1880 г.)



ный и боевой взводы. Специального предохранителя винтовка Гра не имеет, что в военных кругах Франции считалось вполне оправданным. Курок имеет оригинальную конструкцию крепления к ударнику - при помощи специальной застёжки. В отличие от системы Шасспо, при открывании затвора винтовки Гра не требуется предварительного взведения курка. На практике постановка курка на предохранительный и боевой взвод, из-за маленького соска неудобной формы, требует внимания и приложения существенных усилий. В этом плане «пуговка» курка затвора в русских винтовках Бер-

имеют соответствующие фрезерованные пазы. Для извлечения затвора необходимо частично выкрутить винт задержки.

Спусковой механизм винтовки Гра является весьма интересным в техническом плане и конструктивно явно заимствован у винтовки системы Маузера обр. 1871 года. Пружина шептала одним своим концом крепится винтом к нижней части ствольной коробки и имеет на другом конце зацеп для взводов курка. Но в отличие от «Маузера» спусковой крючок Гра имеет полукруглую заднюю часть, опирающуюся на полукруглый же вырез упора

дана и Мосина намного удобнее и безопаснее в обращении, особенно на морозе, не говоря уже об эстетике.

Затворная задержка выполнена в виде винта, вкрученного в правую стенку ствольной коробки. Стебель затвора и личинка

ствольной коробки. При этом получается несколько иной вектор приложения силы, чем и объясняется необычная форма спуска. Прямая спица спускового крючка системы Гра не получила распространения среди военных винтовок, но тем не менее в данном случае вполне удобна. Скорострельность винтовки Гра обр. 1874 года достигала 30 выстрелов в минуту и превосходила по этому критерию винтовку Маузера обр. 1871 года.

Ствольная коробка со стволом крепится в ложе винтом в хвостовике ствольной коробки и двумя мощными ложевыми под-

пружиненными кольцами. Стальной шомпол проходит через всю ложу и крепится в упоре спусковой скобы. Ореховая «прямая» ложа имеет удобную и изящную форму, характерную для боевых винтовок середины XIX века и максимально приспособлена для штыкового боя (французы рукопашному бою традиционно уделяли больше внимания, чем стрелковой подготовке). Детали прибора ложи железные (на карабинах - латунные).

По легенде, в древесину приклада с правой стороны вмонтирована капсула со святой водой. На самом деле это не капсула и не со святой водой. В переводе с английского это - «заглушка святой воды», которая ставилась в приклады всех французских винтовок, начиная с XVII века по конец революции (1789 г.). Таким оригинальным способом обозначалось военное оружие (гражданским лицам воспрещалось иметь военное оружие). Впоследствии заглушка использовалась для обозначения номера войсковой части.

В винтовке Гра использовался мощный 11-мм патрон с закраиной, имеющий

латунную 59-мм гильзу и 25-граммовую безоболоченную пулю из чистого свинца, имеющую бумажную обёртку. Гильза вмещала 5,25 грамма дымного пороха, отделённого от пули войлочным просальником. Заряд пороха разгонял тяжёлую пулю до 450 м/с, что на 20 м/с превышает начальную скорость пули патрона винтовки Шасспо. Нужно отметить, что этому «дымному» патрону была уготована необыкновенно долгая судьба - патрон неоднократно модернизировался, «получил» заряд бездымного пороха и пулю в оболочке, прошёл первую и вторую мировые войны и остался на службе в странах третьего мира. Известно, что последняя партия этих боеприпасов была изготовлена для армии Йемена в 1955 году(!!!).

В 1880 г. все винтовки Гра прошли модернизацию - в передней части ствольной коробки были профрезерованы кольцевой паз и продольная выборка, служащие для отвода прорвавшихся в случае разрыва гильзы пороховых газов. Модифицированные и произведённые с 1880 г. винтовки на правой стороне ствольной коробки

имели дополнительное клеймо «M80».

Благодаря новому унитарному патрону, существенные баллистические преимущества приобрела и сама винтовка. Прицельные приспособления представлены сложным рамочным прицелом с двойным щитком, с дистанциями от 200 до 1800 м и открытой мушкой треугольного сечения, расположенной на высоком основании. Сама мушка смещена вправо от центра своего основания, прорези на щитках прицела также смещены относительно оси ствола для компенсации дериивационного отклонения пули.

Сложность конструкции прицела обусловлена крутой траекторией крупнокалиберной безоболоченной пули. А сама его конструк-

ция уступает по удобству и надёжности прицелу русской винтовки «Бердан-2». На укороченных модификациях винтовки Гра прицел имеет один щиток и дистанцию стрельбы до оптимальных 1000 метров.

Штык к винтовке принят игольчатый, с клинком в виде шпаги (Т-образного сечения) и имеет довольно удобную деревянную рукоятку. На винтовку штык крепится сбоку, за специальный выступ, припаянный к стволу с правой стороны.

Стволы винтовок Гра изготавливались из стали и имели 4 нареза. Ширина полей равна ширине нарезов. Глубина нарезов - 0,25 мм, шаг нарезов - один оборот на 55 см. Несмотря на относительную сложность конструк-



Затворы винтовок
Шасспо обр. 1866 г.
и Шасспо-Гра
обр. 1866-74 гг.



оружейный салон
СКОРО ОТКРЫТИЕ !

SPORTGUNS®
СПОРТИВНОЕ ОРУЖИЕ НА ЛЮБОЙ ВКУС

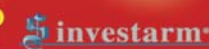


Luciano Bosis



Mauro
Battaglia

Perugini & Visini Armi Art



• спортивно-охотничье оружие лучших мастеров в наличии и на заказ • экипировка и аксессуары для спортивной стрельбы • мастерская • гарантийный ремонт • техническое обслуживание • подгонка и изготовление прикладов •

www.sportguns.ru

+7 (495) 598-81-51



Нижнее ложевое кольцо



Спусковая скоба



Приклад карабина Гра обр. 1874 г.



Прицел карабина системы Гра

ции ствола, винтовка Гра не отличалась особой точностью и кучностью боя. При сравнительных испытаниях винтовок Гочкиса (американская усовершенствованная версия системы Гра), Бердана, Маузера и Гра, проведённых Артиллерийской академией на Волковом поле в 1875 году, винтовка Гра показала наихудшие результаты по меткости. Лучшими оказались системы «Бердан-2» и Гочкиса. Специалистами Академии в числе прочих особенностей конструкции ствола винтовки Гра было отмечено: «...в ружье Гра, впереди каморы, на протяжении около 2 дюймов, идёт суженный гладкий пульный вход, и уж затем только начинаются нарезы и при этом без ската, а прямо уступом» («Оружейный сборник» № 3, 1875 г.). Позже, во время модернизации 1880 года, французы устранили эти недостатки.

Винтовка Гра в 1877 году была принята на вооружение греческой армии. Как и «Бердан-2» в России, винтовка Гра использовалась в начале XX века во многих вооружённых конфликтах нашего полушария. Только французских колониальных и европейских компаний (включая войну 1914-1918 гг.), где воевала винтовка обр. 1874 г., можно насчитать более десятка. Французские источники утверждают, что укороченные модификации системы Гра использовались армией вплоть до 1940 г.

Особой любовью французские винтовки пользовались у партизан, начиная от славянских борцов против ига Османской империи и заканчивая партизанами

Сопротивления во время второй мировой войны. Популярность модели обр. 1874 г. была столь высока, что кое-где её название стало нарицательным и служило обозначением винтовки любой системы. Согласно В.Фёдорову, во время первой мировой войны (в конце 1915 года) около 450 тыс. винтовок Гра обр. 1874 года, снабжённых модернизированными патронами (с бездымным порохом и оболоченной пулей), было закуплено для тыловых частей Российской армии. На фотографиях 1941 года в руках московских ополченцев так же можно увидеть это архаичное тогда оружие.

В конце XIX века и в 1920-х годах российскими оружейными заводами и кустарями большое количество винтовок Гра, наряду с другими устаревшими иностранными и отечественными винтовками, было переделано под гладкоствольные охотничьи калибры. Эти ружья, по фамилии инженера Фролова, руководившего переделочными работами, в России до сих пор называют «фроловками».

Винтовка Гра впоследствии неоднократно модернизировалась (магазинные системы Гра-Кропачека и т.д.) и заслужила высокую оценку французских военных, благодаря хорошим боевым характеристикам, продуманности системы и отличному качеству изготовления. Анализируя опыт практического использования боевых однозарядных винтовок, fusil Gras Mle 1874 по совокупности всех критериев сегодня вполне может быть названа одной из лучших систем в своём классе.

11 мм Gras (11x59R)

В 1866 году французская армия приняла на вооружение игольчатую винтовку системы А.А.Шаспо (Antoine Alphonse Chassepot). Унитарный патрон к ней имел свертную бумажную гильзу, перевязанную снаружи ниткой. В нижней части гильзы располагался гремучертутный капсюль, который при наколе его иглой поджигал заряд дымного пороха массой 5,4 грамма. При этом, свинцовая пуля массой 25 грамм, целиком обернутая бумагой, разгонялась в стволе винтовки до 375 м/с. Кроме обыкновенной свинцовой пули патроны для винтовки Шаспо снаряжались и бронебойными стальными пулями с заострённой конической вершинкой. Но уже во время франко-прусской войны 1870-71 годов стало очевидно, что патрон с бумажной гильзой крайне капризен и неудобен в обращении в ходе боевых действий.

Во Франции началась работа по созданию собственного патрона с металлической гильзой, которая завершилась принятием на вооружение в 1874 году 11-мм патрона Гра (11x59R). Французы воспользовались опытом других стран, принявших на

вооружение до них унитарные патроны с металлической гильзой: Германии (Маузер образца 1871 года), Баварии (Вердер образца 1869 года), Австрии (Верндль образца 1867 года), России (Бердан образца 1869 года), Великобритании (Мартини-Генри образца 1871 года) и Италии (Веттерли образца 1872 года). Первоначальный вариант патрона имел латунную бутылочную гильзу с характерной выступающей закраиной типа «А», заряд дымного пороха F I массой 5,25 грамма и пулю из мягкого свинца массой 25,2 грамма со сферической вершинкой,

должен был быть не менее диаметра бумажной. В 1879 году патрон был модернизирован. Новая пуля М1879 приобрела несколько более заострённую форму головной части, а её масса уменьшилась до 24,9 грамма при том же заряде пороха. Следующие изменения в конструкции патрона произошли в

вых изготавливались патроны со свинцовой сферической пулей для практической стрельбы, холостые, для метания гранат и различные варианты учебных.

В годы первой мировой войны патрон 11x59R Гра пережил свой ренессанс. Он, в ещё раз модернизированном виде, был принят на вооружение авиации союзников вместе с крупнокалиберными пулемётами Виккерса и Гочкиса. Пуля получила латунную оболочку, а заряд стал изготавливаться из бездымного пороха. Для повышения эффективности воздушной стрельбы для этого патрона были разработаны, главным образом, для борьбы с аэростатами противника зажигательно-трассирующие и бронебойно-зажигательно-трассирующие пули. Первая представляла собой толстостенную оболочку, по форме сходную с обыкновенной пулей, но несколько длиннее и со слегка кониче-



11-мм патроны Гра

1883 году и были связаны с введением винтовки Гра-Кропачека с подствольным трубчатым магазином, работы над которой начались



производства Жевело (Франция)



французского производства 1939 года



Вестерн (США). Из поставок в Европу времён первой мировой войны

завёрнутую в бумагу. Между порохом и пулей находился просальник, состоящий из четырёх частей воска и одной части бараньего сала. Внешние размеры гильзы определили габариты патрона Шаспо - патронник под новый патрон растачивался из старого, то есть диаметр основания латунной гильзы

ещё в 1877 году. Для предотвращения срабатывания капсюлей находящихся в магазине патронов от срабатывания при выстреле, пуля массой 25,1 грамма для нового патрона стала с плоской вершинкой. Снаряжался боеприпас М 1879/83 зарядом дымного пороха F 3 массой 5,3 грамма. На гильзе у основания дульца появилась выдавленная канавка. На гильзах, предназначенных для гражданского оборота и поставок на экспорт, канавка отсутствовала. Кроме бое-

ской донной частью, в которую был помещён пиротехнический состав. Вторая изготавливалась также из латуни, но имела заострённую головную часть и патронировалась в укороченную до 50 мм гильзу. Авиационные 11-мм пулемёты оставались на вооружении вплоть до начала второй мировой войны, до этого времени производились и патроны к ним. Кроме Франции, производство патрона 11x59R было освоено в Великобритании, США, Германии, Австрии и Греции. ●



11-мм пули Шаспо (1), Гра (2-4)

Дмитрий ДУРАСОВ

Все мы, заядлые охотники, мечтали порой о Свободной Охоте? Без этих занудных бумажек с тусклыми печатями, без лицензий, путёвок, инструкций, разрешений, справок, ограничений, запретов, штрафов и прочей бюрократической гадости, которой в наши дни буквально, как заяц салом, наштабирован охотник. Мы с завистью и восхищением слушаем рассказы о том, что ещё совсем недавно, каких-нибудь 30-40 лет назад, можно было совершенно свободно купить в любом сельпо новое ружьё за 38 рублей и пачку патронов за 1 рубль 15 копеек. (!) Тут же не торопясь отойти от деревни всего на сотню шагов и спокойно застрелить матёрую дикую крякву, а в кустах тетерева или куропатку. И никто тогда не требовал от охотника никаких бумажек, а, напротив, с явной приязнью приглашал тебя в избу, поил чаем или чем покрепче.

ПРИ ОФОРМЛЕНИИ СТАТЬИ БЫЛИ ИСПОЛЬЗОВАНЫ КАРТИНЫ И.М.

ПРЯНИШНИКОВА, В.М. ВАСНЕЦОВА, В.Г. ШВАРЦА, Н.Д.

ДМИТРИЕВА-ОРЕНБУРГСКОГО, П.О. КОВАЛЕВСКОГО, И.С. ГАЛКИНА

ОХОТА НА БРАКОНЬЕРА





Мы абсолютно уверены, что «раньше» было лучше, что в старину именно охотник был в лесу Главный, а не какой-то там егерь или (Боже упаси!) владелец угодий. Так ли это на самом деле?

При советской власти, как известно, строгость законов уравнивалась не обязательностью их исполнения. Нашим отцам и дедам, солдатам, которые прошли горнило самой жестокой войны в истории человечества, было просто нелепо запрещать стрелять у себя в саду зайца или в огороде кабана. Фронтовиков было мало, дичи много, а страна, на треть убитая и разорённая фашистами, жила трудно и голодно. «Дикое мясо» спасло тогда многих. На браконьеров смотрели сквозь пальцы, и без них властям забот хватало.

Однако не будем лишний раз тревожить покойника, а нырнём глубже, поближе к самым истокам проблемы незаконной добычи, и попытаемся вспомнить, как охотились наши далёкие предки.

В отличие от феодальной Западной Европы, где главную роль играли

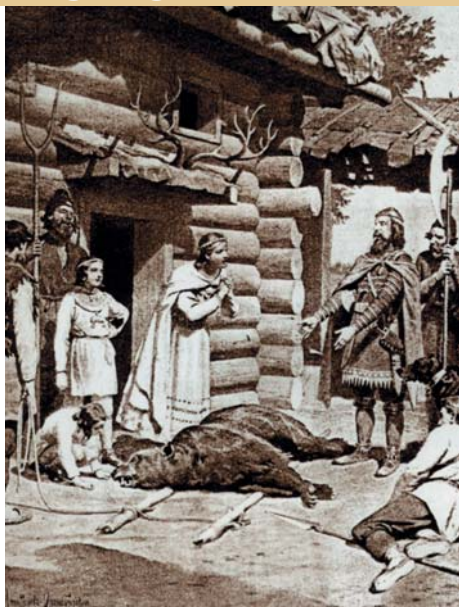
так называемые «Регалии» (исключительные права на охоту одного феодала, за их нарушение полагалась смертная казнь), в древней Руси всё происходило иначе. Летописи сообщают, что право свободной охоты в X-XIV веках принадлежало всем людям, без сословных различий. В одном и том же лесу (могучие, реликтовые леса занимали тогда 80% территории северной Руси!) могли одновременно охотиться и князь с лихой дружиной, и простой крестьянин. Всем места и дичи хватало, никто не обижался. Дело было лишь в размахе - князь охотился на зубров, оленей, вепрей и медведей, а крестьянин привычно бил белку, куницу, выдру, бобра да ставил силки и перевесы на птицу. Такая вольность в отношении охоты происходила, конечно, не от чрезмерной княжеской любви к народу, а по той простой причине, что подати в те далёкие времена (как князьям, так и впоследствии ханам Золотой орды) платились в основном драгоценным мехом и звериными шкурами. К тому же экономика древней Руси всегда зависела от прихотей сурового климата, не-

урожайные годы слишком часто губили скудные посевы, а вот «батюшка-Лес» кормил исправно и в любое время года.

Случались, конечно, недоразумения по поводу охоты, но в основном лишь среди самих князей и их дружинников. Однажды некий пришлый знатный киевлянин по имени Лют Свенельдович забрёл в незнакомую дубраву и, увидев ветвистого оленя, выстрелил в него из тугого лука и ранил. Олень - бежать. Лют Свенельдович - в погоню. А тут, как назло, ему местный князь Олег Святославович дорогу перешёл. Разгневался князь Олег на Люта за то, что тот его оленя ветвистого стреляет, и убил Люта. (Был Лют крут, а стал капут!)

Или некий богатырь Чурила Пленкович (невесть откуда родом этот Чурила, но с лихой дружиной!) напал на охотников самого стольного киевского князя Святого Владимира.

«Свет Владимир князь, наехали мы на толпу молодцов, человек за пятьсот во главе с грозным Чурилою. Они зверя всего повыбили, а нас, »



детей твоих, избили и изранили... Нет теперь тебе, государь, и малой добычи, а нам от тебя милости...» - писали князю пострадавшие от злостного браконьера егеря. Несомненно, именно эти двое, несчастный Лют и страшный Чурила, являются самыми первыми «запротоколированными» браконьерами на Руси.

Ещё раз отметим, что необозримые охотугодья - могучие леса, полноводные реки, глубокие озёра, заливные луга и дикие степи - осваивались в те времена охотниками свободно, не по праву земельной собственности, а по незабываемому, тысячелетнему праву вольной охоты. Такое явление, как незаконная охота, или браконьерство, возникло на Руси только с появлением собственности на землю.

В царской и позднее императорской России по мере всё большего расширения земельной собственности требовалось усиление борьбы с браконьерством.

Однако эта борьба не затрагивала всей гигантской территории России, а велась в основном в местах царской или императорской охоты в окрестностях столярной Москвы или Санкт-Петербурга. На Урале или в далёкой Сибири о каких-то там царских запретах на добычу зверя никто никогда и не слышал.

Московские цари, как правило, были страстными и дельными охотниками. Они очень ревниво оберегали свои охотугодья и часто издавали грозные указы против браконьеров. Например. «Кто учинит насильство - станет ло-



вить или стрелять птиц, за то вора иметь и бить батоги нещадно! За покражу тетеревиного шатра доправить на воре три рубля! За покражу куропатной сетки - изъять рубль!» И так далее и тому подобное - ничего не укрывалось от зоркого хозяйского глаза царя-охотника. Все царские уголья имели крепкую стражу, особо тщательно охранялись болота, где в основном проводилась великолепная соколиная охота. Излюбленными местами «потехи благородной» были подмосковные сёла Коломенское, Измайловское, Семёновское, Покровское, Хорошёво, Кунцево, Останкино, Фили, Преображенское, Сокольники, Ростокино. Всё это природное богатство, наполненное разнообразным зверьём и бесчисленными стаями уток, гусей, журавлей, цапель, лебедей и прочей живности, чуть ли не ежедневно посещалось царём, который с восторгом наблюдал «высокого сокола лёт». Естественно, немногочисленное население вышеназванных деревень к охоте допускалось теперь только в качестве загонщиков.

Царь Петр I, хоть сам и не охотился, не забыл издать сразу два Указа (в 1680 и 1703 гг.) о строжайшем запрете на охоту в окрестностях Москвы. За браконьерство с дворян взыскивалось 100 рублей, а «нижних чинов людям» полагалось «наказание жестокое безо всякия пощады и ссылка в Азов с жёнами и детьми на вечное житие».

Пусть не обижаются славные азовчане, но триста лет назад Азов был пыльной, захолустной, с трудом отбитой у турок крепостишкой, только и

прибытку - что море рыбное, а леса нет, страшно было жить в таких местах охотнику.

Шли годы, один Царь сменял другого, но несмотря ни на какие Указы, незаконная охота продолжалась. Привычка оказалась сильнее страха наказания. Люди никак понять не могли, почему царю можно охотиться, а им нет? Лес-то ведь Божий, земля не паханная, болота нехоженные, зверь и птица дикие, не домашние, так пошто одним всё, а другим фи́га в масле?! Население продолжало «баловаться с ружьишком», а власть ужесточать законы.

При царице Анне Иоанновне (1730 г.) «накрепко было указано, чтобы под Москвою, как сами помещики, так и люди их и крестьяне, со псовой и птичьей охотами не ездили и зверей не травили, и ничем не ловили, и не стреляли». Этот строгий указ не пресёк, однако, браконьерства, и императрица-охотница узнала, что «вблизи Москвы весьма часто охотники ездят и зайцев по 70 и по 100 (!) на день травят». Анна Иоанновна была дама суровая, характера свирепого, телосложения плотного и сама очень любила зайцев стрелять. Гнев её был ужасен! Последовал новый Указ (1738 г.) с запрещением любой охоты ближе, чем в 50 верстах от Москвы. (Самое невероятное, что этот указ действует до сих пор!)

Анна Иоанновна запретила охоту на всё тех же любимых зайцев в окрестностях Санкт-Петербурга, а Сенат воспретил стрелять и ловить серых куропаток на расстоянии 200 (!) вёрст от новой северной столицы! Одновремен-



но, было запрещено ловить и стрелять лосей на всей территории Российской Империи. (Очень, видать, боялись сенаторы Охотнику!)

Императрица Елизавета Петровна велела объявить, что все прежние законы об охоте остаются в силе, а браконьеров теперь будут ловить не егеря, а солдаты. Капралам и ефрейторам Московского драгунского «шквadroна» приказывалось беспощадно преследовать браконьеров и сдавать их в егермейстерскую канцелярию для примерного наказания. Свиные драгуны охотками вязали несчастных браконьеров, собак стреляли, ружья отнимали, но народ не сдавался. Царице доносили, «что не токмо в запретительных местах (50 вёрст), но и в самой Москве, в Петровско-Разумовских и Марьиной рощах, и в прочих подобных местах, некоторые как со псовой охотой ездят, так и из ружей стреляют...».

Императрица Екатерина Великая, несмотря на весь помпезно раздублированный гуманизм своего правления, повелела ужесточить наказание за незаконную охоту. Теперь неимущих охотников не только нещадно били плетью, но и сдавали в солдаты, а у дворян конфисковывались все орудия лова (ружья, собаки) и взыскивался штраф. В 1763 году, под бой барабанов было объявлено «во всенародное известие: марта с 1-го числа до Петрова дня (29 июня) никому и нигде во всём государстве зверей и птиц не ловить, так и с собаками не ездить!»

Однако указами 1764 и 1765 годов жителям Сибири и Крайнего Севера

России было Высочайше разрешено, как и прежде производить «ловлю и стреляние птиц и зверей в удобное для них время в течение всего года».

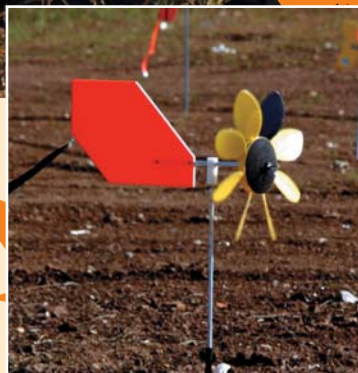
Как видим, цари и царицы, императоры и императрицы, генсеки и президенты меняются, а вот суровые законы



в отношении браконьеров остаются прежними. Ну, разве что сегодня их не ссылают на галеры и не лупят батогами. В остальном браконьер по-прежнему остаётся «врагом природы № 1» и «животного» мира в рамках государственной и прочей собственности на землю. Если смотреть правде в глаза, следует признать, что изжить браконьер-

ство полностью невозможно. Особенно если учесть, что сегодня охотник-любитель должен выкладывать за право охоты весьма солидные деньги. Охотники-пенсионеры и молодые охотники-студенты практически исключены из нормального охотничьего процесса, так как просто не в силах платить из своих более чем скромных пенсий и стипендий за очень дорогие путёвки. Сотни тысяч людей по этой причине остаются как бы за пределами легальной, законной охоты, но продолжают испытывать неистребимый охотничий азарт и тягу прогуляться по лесу с ружьём. Никакая армия егерей и владельцев угодий не в состоянии пресечь это желание. Вероятно, это сделает только само время. Лет этак через пятьдесят вконец урбанизированные люди окончательно перестанут ходить в лес (там эти противные кусачие комары, мухи, змеи!) и добывать диких животных (у них в шкуре жуткие микробы, подозрительное мясо не в пакетиках, питаются какой-то гадостью!) Охота станет вполне виртуальным переживанием, скажем, как просмотр свежего немецкого эротического фильма, стрелять из ружей будут только в тире по электронным гусям и уткам, а любовь к дикой природе полностью заменит развесистый ботанический сад и стерильный зоопарк.

Трагическая фигура вечного лесного бродяги и изгоя, бесстрашного любителя вольной незаконной охоты, навсегда отойдёт в далёкое прошлое и станет таким же ископаемым как пещерный медведь или мамонт.



Осенний Бенчрест

8 сентября на одном из подмосковных стрельбищ состоялся очередной турнир по «короткому» бенчресту на приз Национальной Федерации Бенчреста и Варминтинга, где участвовали как ветераны, так и новые приверженцы этого вида стрелкового спорта.

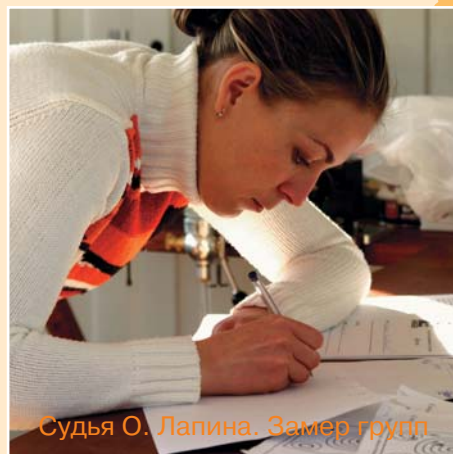
Сергей ЧЕЛНОКОВ
ФОТО АВТОРА

Соревнования проходили на дистанции 100 метров в обычном формате: пять матчей по пять зачётных выстрелов, число пристрелочных - неограниченно, время каждого матча - семь минут. Поскольку турнир проходил без разогревочного (пристрелочного) матча, то и время на первый зачётный матч было увеличено до 10 минут. За дополнительное время можно было пристрелять своё оружие в пристрелочную мишень, определиться с ветром, внести последние поправки в прицелы с учётом погодных условий, которые были близки к идеальным: ровный встречный ветер до 2 м/с при солнечной и ясной погоде, что, естественно, должно бы-

ло отразиться на результатах в лучшую сторону.

Оружие, как обычно, было представлено двумя классами - «матчевым» и «заводским»; соответственно, винтовками разных калибров и производителей, при этом тактические и варминтные стволы составили достойную конкуренцию специализированным винтовкам с прецизионными стволами и высокоточными затворными группами, лишняя раз подтверждая, что качество заводских винтовок не уступает кастомам от известных оружейников. Похоже, только потенциал патронов .223 Rem, .243 Win и .308 Win (три основных «заводских» калибра на турнире, причём шестеро из восьми участни-

ков «заводского» класса стреляли «триста восьмым» патроном) в большинстве случаев не позволяет подобраться к технически кучному 6 mm PPC. Хотя, как показали зимние соревнования по бенчресту, в сложных погодных условиях «заводские» винтовки часто выигрывают у «матчевых». Причём с ощутимым отрывом.



Судья О. Лапина. Замер групп

Вне зачёта в тестовом режиме «выступала» винтовка класса Unlimited в калибре .300WSM, разработанная и созданная фирмой «Триол» специально для дальней и сверхдальней стрельбы.

С первого же матча и первых выстрелов стало ясно, что борьба предстоит нешуточная: весьма стабильная стрельба спортсменов и размеры групп были тому подтверждением.

Строганов Дмитрий (винтовка Logica Viper, калибр 6mm PPC) первой же группой 4,7 мм (как впоследствии оказалось, эта группа и стала лучшей в «матчевом» классе) сделал весомую заявку на победу в турнире. Практически шёл за ним Андрей Комков (винтовка Farley Kelbly, калибр 6mm PPC) - 5, 340 мм. Остальные стрелки в «мат-



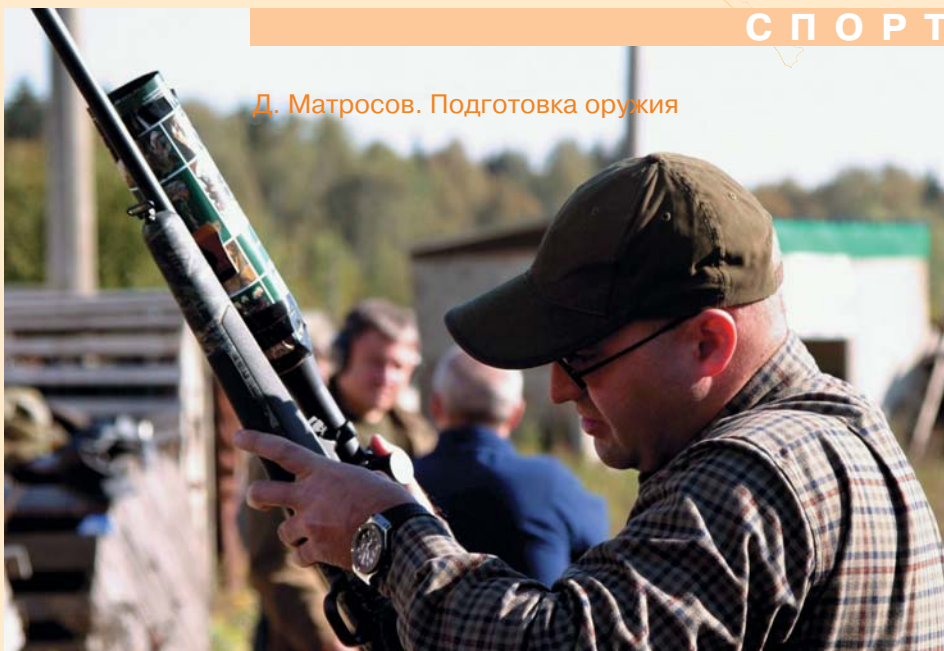
А. Комков.
Второе
место в
«матчевом»
классе

чевом» классе отстали, но были полны решимости наверстать упущенное.

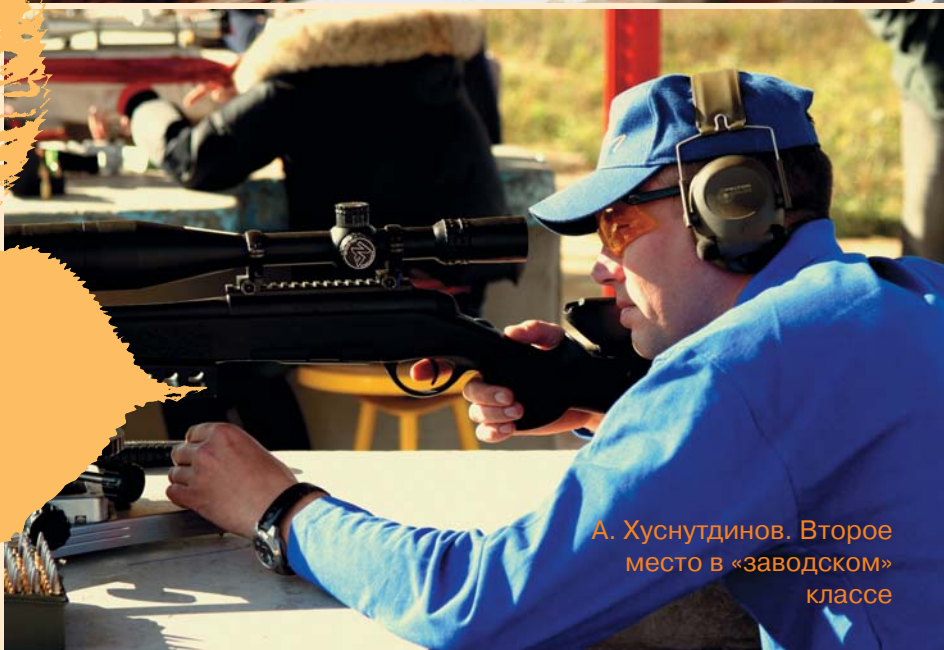
В «заводском» классе интрига развивалась по своему сценарию - лидеры менялись от матча к матчу, а поскольку соревнования проходили в три смены, и при этом одновременно стреляли оба класса, приходилось ждать окончания третьей смены, чтобы по результатам подсчёта определить победителя. Только на двух последних матчах Дмитрий Неминуший окончательно ушёл в отрыв, «сделав» из своей AW .308 Win две лучшие группы турнира в «заводском» классе - 7,220 мм и 9,530 мм.

Погода не преподнесла сюрпризов, но ветер менял силу постоянно. Так что какой-либо одной смене стрелков везло больше, чем другим - если они успевали отстреляться практически при штиле, то другим сменам «доставалось» семь минут борьбы ➤

Д. Матросов. Подготовка оружия



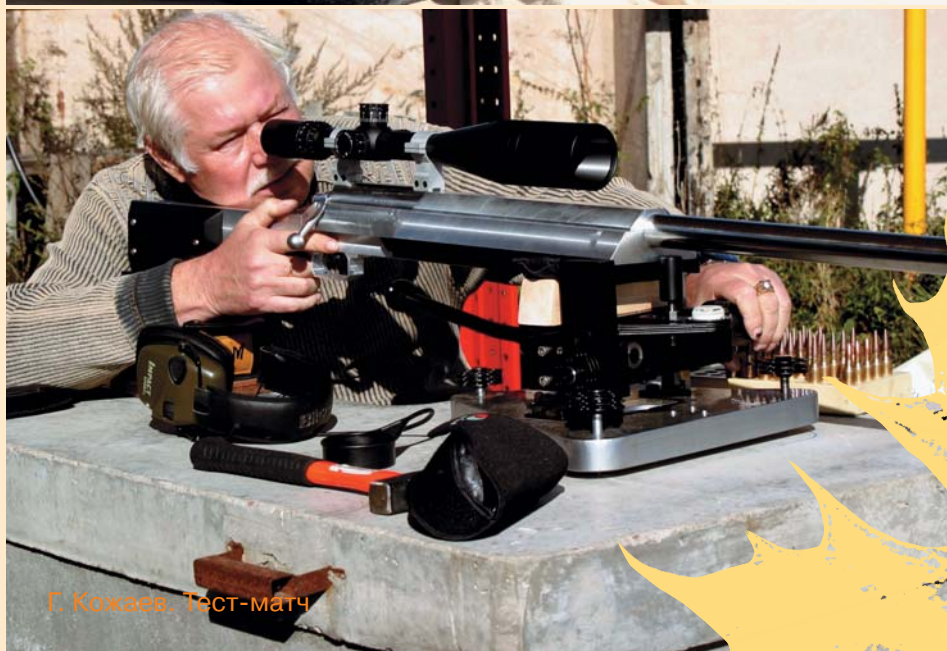
А. Крылов. Третье место в «заводском» классе



А. Хуснутдинов. Второе место в «заводском» классе



В. Бельцов. Третье место в «матчевом» классе



Г. Кожаяев. Тест-матч



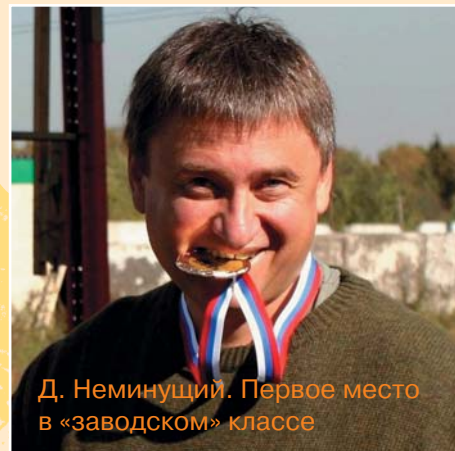
Д. Строганов. Первое место в «матчевом» классе, лучшая группа турнира

с собой и ветром. Стрелкам приходилось выжидать стабильных ветровых условий, делать пробные выстрелы в пристрелочную мишень на разных кондициях ветра и положениях флагов, определять снос и поправку и уже после этого делать выстрелы в зачётную мишень, стараясь максимально сжать группу. Это далеко не всегда удавалось.

Тем не менее с окончанием пятого матча, после тщательной работы судей определились итоговые результаты турнира. Призовые места распределились следующим образом.

«Матч»-класс

1 место - Строганов Дмитрий (винтовка Logica Viper, калибр 6mm PPC), средний результат - 8,156 мм.



Д. Неминуший. Первое место в «заводском» классе

2 место - Андрей Комков (винтовка Farley, калибр 6mm PPC), средний результат - 8,172 мм.

3 место - Василий Бельцов (винтовка Kelbly, калибр 6 mm PPC), средний результат - 9,636 мм.

«Заводской» класс

1 место - Неминуший Дмитрий (винтовка AW, калибр .308 Win), средний результат - 12,196 мм.

2 место - Хуснутдинов Андрей (винтовка Steyr-Mannlicher, калибр .308 Win), средний результат - 12,806 мм.

3 место - Крылов Александр (винтовка Winchester 70, калибр .308 Win), средний результат - 18,416 мм.

Остаётся поздравить победителей турнира с высокими результатами и поблагодарить НФБВ за великолепную организацию соревнований, где традиционно присутствует доброжелательная, дружеская атмосфера для стрелков и болельщиков.



FAUSTI® STEFANO

Оружие от трех сестер

FAUSTI STEFANO - BRESCIA

CLASSIC EL GOLD

Горизонталка с наружными курками Classic EL Gold воплощает в себе лучшие традиции оружейного искусства, благородство и изящество линий старинного оружия и преимущества современных технологий.

Прошлое, настоящее и будущее элегантно сплетаются в этой действительно эксклюзивной модели. Поэтому она заслуженно пользуется успехом у людей, страстно увлечённых охотой.

Классическая модель с горизонтальными стволами и курковым механизмом. Отборный орех, «английский» приклад, экстрактор, два спусковых крючка, сделанная вручную гравировка с золотым бордюром и подписью мастера.

Калибр12,20
Патронник, мм70 как «стандартное» 76 по запросу
Планка, ммсужающаяся 11х7
Дульное сужениефиксированное
Длина ствола, см68/71/76



ОХОТНИК

Москва, Головинское шоссе, дом 1, +7 (495) 785 3353, 785 3354, e-mail: info@ohotnik.com

Москва, Сколковское шоссе, дом 31, стр. 1, ТЦ "Спорт-Хит", 4 этаж, +7 (495) 937 6347, 937 6348, e-mail: skolkovo@ohotnik.com

Москва, ул. Перерва, д. 52, +7 (495) 345 1200, 345 1201, e-mail: pererva@ohotnik.com

www.ohotnik.com

Нож для «Путинских соколов»

Игорь СКРЫЛЁВ,
ФОТОСЪЕМКА Е. ПЛАТОВА

Среди ножей специального назначения особое место занимают ножи для лётчиков. Тут наблюдается довольно большое разнообразие конструктивных подходов. Действительно, а каким должен быть нож для пилота?

Одни страны снабжают своих лётчиков и парашютистов-десантников складными ножами-стропорезами, у которых главное достоинство - быстрое приведение в рабочее положение и безопасность при ношении. Пример - знаменитые немецкие авиационные инерционные складные ножи, которые без особых изменений существуют со времён второй мировой войны. Правда, чего в них хорошего и чем они знамениты, понять сложно. Когда с таким ножом попадаешь в полевые условия, то особого восторга он не вызывает. Похоже, тут больше умелого пиара, чем реальных достоинств. Проблемой авиационного складного ножа озаботились и американские ВВС. Но у них был другой подход. Основной клинок открывался как обычно, а вот стропорез имел автоматическое открывание и был выполнен в виде крюка, заточенного по внутренней кромке. Вполне разумный вариант: стропорез открывается мгновенно и вполне безопасен при использовании. Именно эти качества от него и требуются. Отечественный нож-стропорез представлял из себя автоматический нож с фронтальным выбрасыванием клинка. При этом передняя часть клинка была выполнена плоской и не заточена, зато основная заточка шла по обеим сторонам, так что при использовании нет нужды ду-

мать, какой стороной клинка резать. Были и другие подходы, где расчёт шёл на нож обычной конструкции. Он, конечно, проигрывает складному ножу в габаритах, но выигрывает в надёжности и функциональности. Так, американские пилоты во время войны во Вьетнаме пользовались ножом выживания, который представлял собой, по сути, уменьшенный боевой нож «Ка-Бар», причём с сохранением всех недостатков исходной модели.

Отечественные ВВС не особенно ломали голову над проблемами выживания пилотов. Во время Великой Отечественной войны «Сталинские соколы» в лучшем случае имели нож финского типа. К счастью, позже этому вопросу стали уделять больше внимания. Причина прозаическая - это вовсе не человеколюбие, а трезвый расчёт: подготовка пилота современного самолёта дорого стоит, поэтому рационально приложить усилия к его поиску и спасению, а чтобы он дождался этого светлого момента, «летуна» нужно снабдить комплектом выжи-



Стандартный комплект выживания лётчика советских ВВС. Складной нож и мачете

вания, в который входят и ножи. В результате, в арсенале пилота имеется целых два ножа. Один нож - авиационный складной. Он располагается в специальном кармане на брюках пилота. Второй нож - мачете, лежит в контейнере

НАЗ. Такая градация вполне разумна, так как позволяет выполнять ножами различные функции (к слову, американские пилоты во время войны во Вьетнаме выбрасывали из своего комплекта массивный >>



брусек для заточки, располагавшийся на ножнах, и клал в этот карман небольшой многопредметный складной нож). Если смотреть с точки зрения реального выживания пилота в условиях вынужденной посадки, то отечественный комплект намного интереснее. Им можно построить укрытие, нарубить дров для костра, расчистить площадку для лагеря. Мачете, на худой конец, может служить в качестве оружия, а складной нож удобен для мелких работ.

Впрочем, в этой благостной картине есть и много неприятных моментов. Самое главное, что этот комплект устарел морально, да и сами конструкции авиационного ножа и мачете далеки от совершенства. Так, в авиационном складном ноже предусмотрено два предмета - сам клинок длиной 85 мм и пила. Клинок в рабочем положении становится на рычажный замок. Пила просто поджимается пружиной. В торце пилы выполнена отвёртка. Пила в полевых условиях - это, конечно, хорошо, но профиль зуба рассчитан на пиление мягкого металла и плексиглаза. Причина проста с точки зрения авиаторов, ведь пила нужна в первую очередь для того, чтобы можно было выбраться из упавшего самолёта. Были в истории авиации такие моменты, когда пилоту приходилось выбираться из-под обломков самолёта, вскрывая обшивку финкой. Так на ноже и появилась пила. Другое дело, что профиль пилы не пригоден для дерева, особенно сырого, так как мгновенно забивается опилками, что, мягко говоря, сильно снижает ценность ножа для полевых условий. Да и с мачете - свои

проблемы. Так как места в контейнере под НАЗ очень мало, то разработчикам пришлось «втискиваться» в те габариты, что есть. Конструкция вышла простой, но её рабочие свойства были невысоки. По сути, авиационное мачете - это кусок закалённой стали треугольной формы с двумя заточенными кромками. Рукоятка резиновая, но очень тонкая, так как сказываются ограничения по габаритам. Хотя теоретически мачете можно резать, рубить и копать, на практике все эти функции выполнять

отказывались от изделий из-за их низкого качества.

Но нет худа без добра, выросший объём проблем наконец-то подвиг отечественные ВВС на новые разработки. Тут необходимо немного отвлечься от темы авиационных ножей и понять логику развития авиационных НАЗ в целом. Есть два подхода - универсальный НАЗ на все ситуации или специализированный НАЗ под конкретную задачу. Самый простой пример - это НАЗ военного и мирного времени. Во время бое-

Естественно, при таком подходе о строительстве укрытий или добычи с помощью ножа пищи речи не идёт, счёт времени идёт на часы, редко когда на сутки. Поэтому и нож для такой ситуации - это не столько нож выживания, сколько боевое оружие. Конечно, лётчик - это не спецназовец, и его задача не столько воевать с группой захвата, сколько сохранить жизнь и уйти от преследования. Но обойтись вообще без ножа проблематично. Поэтому и появлялись специальные разработки, в которых

данная идеология доведена до крайности. Например, на вооружение российских ВВС чуть

было не попал нож, изготовленный в рамках темы «Перо». Это небольшой кинжал, в торце рукоятки которого располагается плоская отвёртка, одновременно выполняющая роль кастета. Кроме того, в рукоятке предусмотрена складная свайка (зачем здесь появилась она, совсем не понятно). Ножны из пластика.

Предусматрива-

лось, что они должны были наглухо вшиваться в лётное обмундирование. В конце концов, эту модель забраковали, так как она оказалась травмоопасной как раз из-за торчавшей из рукоятки отвёртки. Позже велись и другие разработки. Так, например, для разгрузочного жилета, разработанного питерской фирмой «Аэропоиск», был изготовлен авиационный нож «Пилот». В нём удалось совместить плюсы складного и нескладного ножа. От нескладной модели осталась большая надёжность, от складных - многофункциональность. Ножны



Новое поколение авиационного НАЗ - многофункциональный нож «Сапсан» и складной «Сапсан-С»

не очень удобно. Впрочем, у военных свои критерии...

Для своего времени описанный комплект выживания был весьма прогрессивен, но для сегодняшнего дня он сильно устарел. Кроме того, если раньше при Советской власти за качеством продукции тщательно следили, то сегодня её начали выпускать все, кому не лень. В том числе и ножовые фирмы с довольно низким техническим уровнем. Поэтому к природным недостаткам этого комплекта добавилось и отвратительное качество исполнения. Дело дошло до того, что представители ВВС

вых действий задача пилота - не попасть в руки противника. Приземлившегося пилота ищут, как правило, две группы. Одна - группа спасения, такие подразделения есть практически у всех современных ВВС. Другая группа жаждет захватить его в плен, или в крайнем случае, уничтожить... Поэтому, методика боевого выживания резко отличается от выживания в мирный период. Отличается и снаряжение. Современного пилота стараются снабдить лёгким, но эффективным оружием самообороны, вплоть до ручных гранат.

из резины также должны были наглухо вшиваться в разгрузочную систему. Нож «Пилот» не имел упора в виде гарды, его роль выполнял выступ самого клинка, при толщине клинка в 5 мм этого было вполне достаточно. Позже боевые возможности ножа пытались усилить и сделать из него небольшой нож выживания, не только для авиации, но и для других структур... Развивались и ножи-мачете. Так, нож-мачете УВСП («Тайга-1») был разработан для авиационных спасателей. Но в авиацию он так и не попал, зато поставлялся в МЧС и некоторые спецподразделения. На сегодняшний день это, наверное, самый распространённый нож выживания в мире. На его базе фирма «Аэропоиск» выпустила вторую упрощённую модель «Тайга -2», в небольшом количестве всё же попавшую в ВВС. После окончания контракта небольшая часть этих мачете «ушла» в розничную торговлю, на этом их производство прекратилось. Причина того, что эти разработки вместо армии попали в разряд туристических ножей, банальна - это был период наибольшего развала государства и тотального отсутствия денег.

Но всё проходит, и когда на вооружённые силы наконец-то обратили внимание, финансируя новые разработки, пришел черёд и новых авиационных НАЗ. Их проектирование велось с учётом опыта, полученного в локальных конфликтах последнего времени.

Тема получила имя «Сапсан». Отсюда и название самих ножей. Первый нож - это нескладная модель. Её

задача - выполнять функции основного ножа. Это и нож выживания, и боевой нож. Проблема всех авиационных ножей - ограниченные габариты. И жёсткие критерии к безопасности конструкции и её размещению на теле пилота. За основу был взят нож для боевых пловцов, который прошёл самые жёсткие испытания, но конструкцию пришлось переработать с учётом специфики использования. Клинок ножа невелик, по длине всего 140 мм, но при этом отличается завидной прочностью: его толщина 5 мм при солидной ширине. Такие габариты - не только желание увеличить прочность, но и необходимость более высокой работоспособности ножа в полевых условиях. Клинок имеет основную режущую кромку и вспомогательную на обухе, она выполнена серейторной. Кроме того, в передней части предусмотрен заточенный вырез, выполняющий роль шкуродёрного крюка, стропореза и гарпунного выступа. Гарды нет. Дело в том, что конструкция классической гарды достаточно травмоопасна, поэтому её роль играют выступы самой рукоятки. Рукоятка укорочена и выполнена более плоской для удобства расположения в разгрузоч-

ном жилете. Сама рукоятка выполнена из кратона,

форма не симметричная. Материал рукоятки за-

крывает выполняющие роль гарды выступы клинка, это



придаёт ножу дополнительную безопасность при использовании и усиливает саму конструкцию. Несимметричность рукоятки вполне оправдана. Это сделано для того, чтобы пилот мог в темноте на ощупь понять, какой стороной он держит нож. Рукоятка имеет стальное навершие, которое можно использовать как молоток. На навершии предусмотрен паз для фиксации ножа накидным резиновым кольцом. Ножны пластиковые, со специальным подвесом, позволяющим зафиксировать

нож в кармане на плече при парашютном прыжке. После приземления нож рациональнее переносить на поясе, поэтому есть вторая система крепления. В ножнах нож имеет дополнительную фиксацию за счёт упругости самих ножен. Такая двойная фиксация является необходимостью, так как имеет повышенную надёжность, а это важно, ведь остаться без ножа в экстремальной ситуации - опасно для жизни. Впрочем, в авиации привыкли всё резервировать и у пилота кроме основного нескладно- ➤

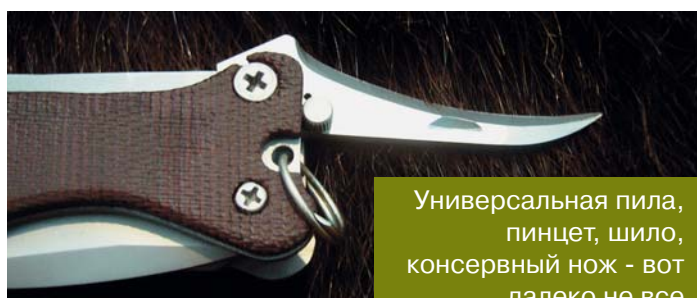
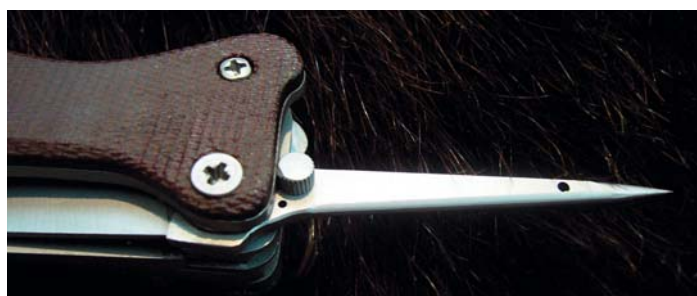


«Сапсан-С»



го ножа, получившего название «Сапсан», есть складной «Сапсан-С», который находится с ним постоянно.

Основная проблема со складной версией заключалась в том, что заказчик хотел многофункциональный нож, но при этом он должен был помещаться в старый карман на лётной форме. То есть, функций и возможностей на порядок больше, чем у предшественника, а габариты нужно сохранить. На первый взгляд, это была неразрешимая задача, но и её удалось успешно решить. На «Сапсане-С» клинок можно открыть одной рукой за специальный выступ, длина клинка 107 мм, в корневой части выполнена серейторная заточка. Толщина клинка 4 мм, замок линейного типа, есть предохранитель, который препятствует несанкционированному складыванию. Как видим, вполне приличный клинок, которым можно выполнять различные функции и который в случае крайней необходимости можно использовать и как оружие (для сравнения - длина клинка авиационного ножа 85 мм при толщине 2,8 мм). Второй элемент - это универсальная пила. Длина пилы тоже 105 мм, с одной стороны предусмотрены зубья для пиления дерева, с другой - пила-напильник по металлу. В торце располагается плоская отвёртка. Пила тоже становится на линейный замок, усиленный предохранителем. Вспомогательные инструменты представлены консервным ножом, шилом, малым клинком и пинцетом. Шило и консервный нож также имеют замок, фиксирующий их в рабочем положении. Пинцет может оказаться весьма востребованным в полевых условиях, с его помощью из-



Универсальная пила, пинцет, шило, консервный нож - вот далеко не все вспомогательные инструменты «спрятанные» в «Сапсан-С»

влекаются занозы и клещи. То, что он встроен в саму конструкцию, тоже плюс. Как показывает практика, такие мелкие предметы теряются в первую очередь. Роль инструмента играет и сама рукоятка - в передней части есть выступ, который может заменить мощную плоскую отвёртку. Если возникнет необходимость, то его можно использовать в качестве кастета, боевые функции у этого ножа никто не отменял. Несмотря на плавные очертания, на ноже есть и боевой упор. Его роль играет выступ спинки пилы, когда она находится в сложенном положении. При этом конструкция ножа вы-

полнена максимально лёгкой. Рукоятка состоит из двух стальных половинок, на которых расположены пластиковые накладки. Конструкция напоминает скелетные ножи, в ней негде задержаться грязи, она легко чистится.

В общем, «Сапсан-С» - это складной нож выживания, по своим функциональным возможностям приближающийся к обычным ножам выживания. Путь к этой модели был довольно длинный и тернистый. Основная

трудность таких работ - когда сам заказчик толком не представляет, что ему нужно. Некоторое понимание приходит только после того, как появляется опытный образец, который можно поддерживать в руках и испытать. Тут надо быть готовым к тому, что от первоначальной концепции вообще ничего не останется. Так, в первый вариант конструкции был введён специальный стропорезный крюк, с убыстрённой системой открывания, что вполне логично для ножа такого назначения. Но при испытаниях от него отказались. Оказалось, что дотянуться до строп весьма проблематично, поэтому стропорез исчез, но появился консервный нож. Его наличие довольно странно, так как в перспективном НАЗ просто нет консервов, но пилоты рассматривают эту модель шире, чем нож для чрезвычайных ситуаций, с их точки зрения это нож для повседневного использования. А кто платит, тот и заказывает музыку. Хорошо, что штопор не попросили...

По результатам испытаний менялось довольно многое. Увеличилась в габаритах кнопка для открывания. Изменилась система запирания. Новый складной авиационный нож - это результат длительной разработки и жёстких испытаний. Данная модель так понравилась самой фирме-разработчику, что на её основе планируется выпустить общевойсковой складной нож. Скорее всего, доработка будет сведена к минимуму - исчезнет только пинцет. Планируется и вариант ножа для гражданского использования. В нём, возможно, появятся какие-то другие функции.

Сейчас «Сапсан» и «Сапсан-С» проходят испытания...

Уважаемые читатели!

Вы можете оформить заказ на любой номер журнала «МастерРужьё», начиная с №04/2006 через Сбербанк и подписаться на 2 полугодие 2007г. 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 0634	2 ^е полугодие 2006	Заказная бандероль	1 раз в месяц	95,50 р.	573,00 р.
МАР 0712	1 ^е полугодие 2007	Заказная бандероль	1 раз в месяц	95,00 р.	570,00 р.
МАР 0734	2 ^е полугодие 2007	Заказная бандероль	1 раз в месяц	95,00 р.	570,00 р.

Все суммы включают в себя НДС, стоимость услуг Сбербанка по перечислению денежных средств и услуг по доставке изданий заказными бандеролями по почте.

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 0734_7,8,9** (заказ 7, 8, 9 номеров за 2007 = 285 руб.)
- Вырезать купон и оплатить его в любом филиале Сбербанка, в удобное для вас время.

По вопросам подписки через Сбербанк и отправке изданий обращаться:
тел. (495) 363-42-62
125284, г. Москва-284, а/я – 25
ООО «С-инфо», отдел подписки;
e-mail: stimul9@si.ru

По вопросам оформления подписки обращаться в ЗАО «МДП «Маарт» тел. 333-72-79, 333-04-16 отдел подписки.

* Если Вы подписываетесь на отдельные номера, укажите номера изданий.

Извещение	ИНН 7719036520 ООО «С-инфо» р/сч №40702810338000110229 в Центральном ОСБ № 8641 Сбербанка России г.Москва к/сч №30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225		
	(ф.и.о., адрес плательщика)		
	Назначение платежа		
Кассир	Подписной индекс	Период подписки	Сумма (в том числе НДС-10%)
Квитанция	ИНН 7719036520 ООО «С-инфо» р/сч №40702810338000110229 в Центральном ОСБ № 8641 Сбербанка России г.Москва к/сч №30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225		
	(ф.и.о., адрес плательщика)		
	Назначение платежа		
Кассир	Подписной индекс	Период подписки	Сумма (в том числе НДС-10%)
	С условиями приема банком суммы, указанной в платежном документе, ознакомлен и согласен «__» 200__ г. (подпись плательщика)		

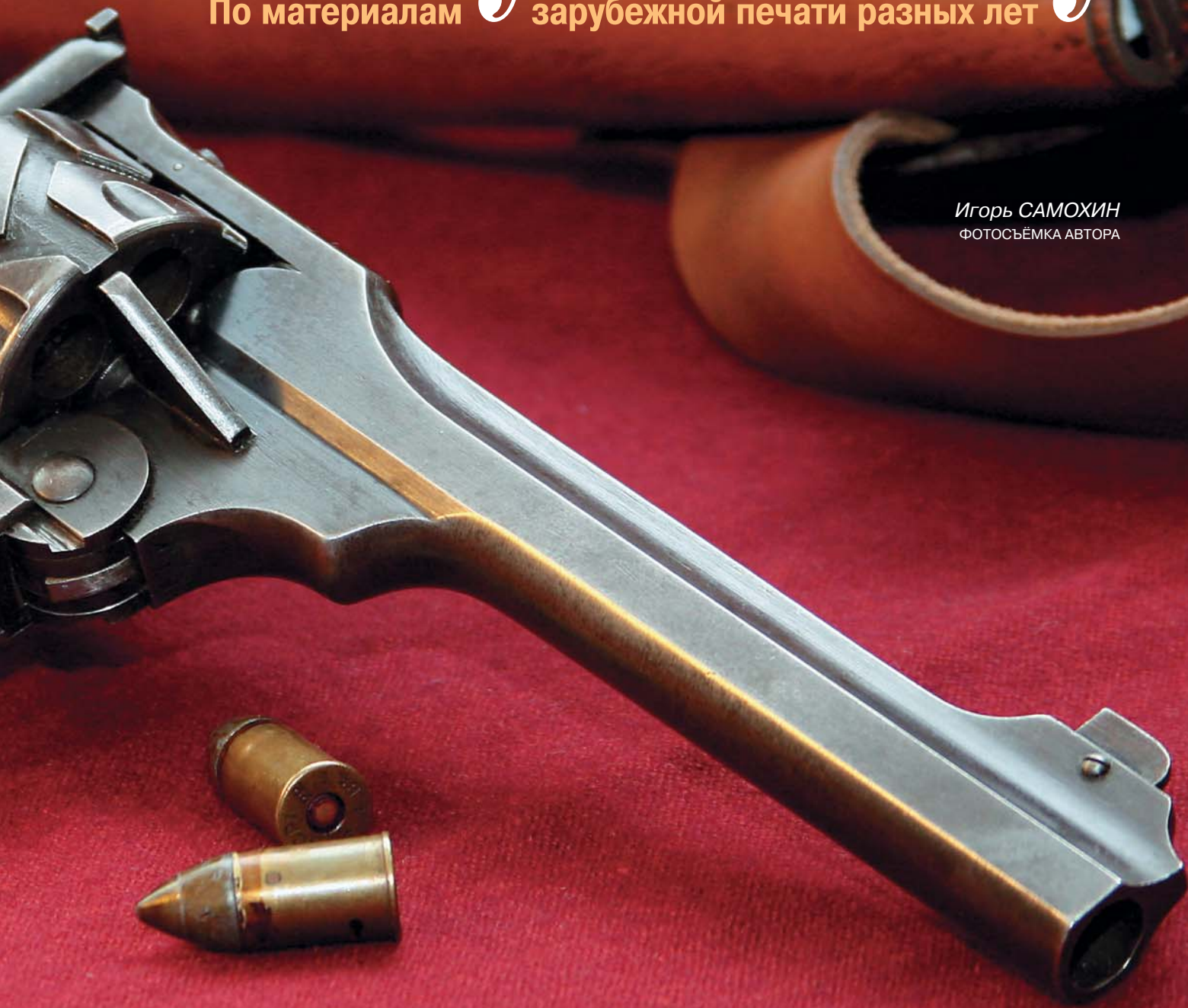
Часто, особенно в старом кино, можно услышать такое словосочетание, как «автоматический револьвер». Конечно, в 99 процентах случаев оружие именуется неграмотно. И только однажды, в фильме Дashiella Хамметта (Dashiell Hammett) «Мальтийский Сокол» 1940 года, термин использовался правильно. Это было в тот момент, когда главному герою показали револьвер странного вида, который только что использовался в убийстве и был подвергнут сомнению, в самом ли деле это «Веблей». Тогда последовал ответ: «Да. «Веблей-Фосбери» 45, автоматический». (Гарри Джеймс, «Классический тест: «Веблей-Фосбери»).

Фосбери может стрелять с такой скоростью, как любой обычный полуавтоматический пистолет, хотя динамика несколько отличается.

Webley-Fosbery¹⁸⁹⁶

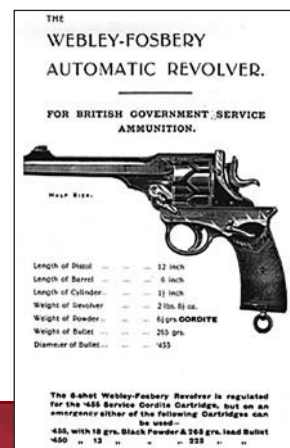
По материалам зарубежной печати разных лет

Игорь САМОХИН
ФОТОСЪЕМКА АВТОРА



Конец XIX и начало XX века. Время воплощения самых смелых фантазий: авиация, автомобили, кинематограф, радио и, конечно, бурный расцвет военной техники. Великие изобретатели Джон Браунинг, Хуго Борхард, Георг Люггер, братья Маузер становятся известными во всём мире благодаря созданию оригинальных конструкций полуавтоматических пистолетов. Кажется, что эра револьверов навсегда уходит в прошлое. Но именно в это «золотое» для изобретателей стрелкового оружия время и появляется новый, очень оригинальный образец полуавтоматического револьвера.

Внешне очень напоминает шестизарядный самовзводный револьвер, в то время выпускаемый компанией Webley & Scott. Это поверхностное подобие, наряду с заимствованием знаменитого фиксатора Webley, было бы, наверное, единственным, что объединяло револьвер «Фосбери» с его более прозаическим кузеном.



В руководстве по стрелковому делу Fosbery сказано, что в случае осечки просто обхватите пальцами рифлёную поверхность курка и потяните назад. При этом сдвигается вся верхняя часть револьвера, а также вращается барабан. На мой взгляд, это не очень удобно. Гораздо проще произвести действие, которое вы обычно совершаете при досылании патрона в патронник полуавтоматического пистолета. Только в случае с «Фосбе-



Револьвер Webley-Fosbery 1896 года был разработан для вооружения армии английским конструктором полковником Винсентом Фосбери (Vincent Fosbery, 1832-1907). Патент на изобретённый револьвер Фосбери получил 16 августа 1895 г. и после доработки конструкции ещё раз его запатентовал в июне и октябре 1896 года. В поисках производителя своего револьвера Винсент Фосбери выбрал компанию Webley & Son, располо-

Опуская рукоятку предохранителя на «Фосбери», механизм перемещается из боевого положения в обычный режим.



ри» роль затвора будет играть сам ствол револьвера. Отсутствие мощной возвратной пружины, позволит произвести это легко и быстро.

женную в Бирмингеме, Англия. В 1897 году, после объединения компаний W.C. Scott & Sons и Richard Ellis & Son с компанией Webley & Son, новое предприятие получило название Webley & Scott Revolver and Arms Co. Именно здесь в июле 1900 года началось серийное производство револьвера Винсента Фосбери, получившего название Webley-Fosbery Automatic Revolver. С производства револьвер был снят в 1918 году, хотя и числился в каталогах фирмы Webley & Scott Revolver and Arms Co. до 1939 года. Всего в период с 1900 по 1918 год было выпущено около 4750 револьверов Webley-Fosbery 1896. Официально револьвер не состоял на вооружении Англии по причине того, что в

действует с зигзагообразным пазом на внешней стороне барабана и поворачивает отходящий назад барабан на половину оборота между его камер. Дойдя до крайнего заднего положения, верхний блок начинает движение вперёд под действием расположенной в рукоятке револьвера пластинчатой возвратной пружины. При этом фигурный выступ доворачивает барабан, совмещая следующую его камеру с осью канала ствола. Курок остаётся во взведённом положении. Револьвер готов к следующему выстрелу.

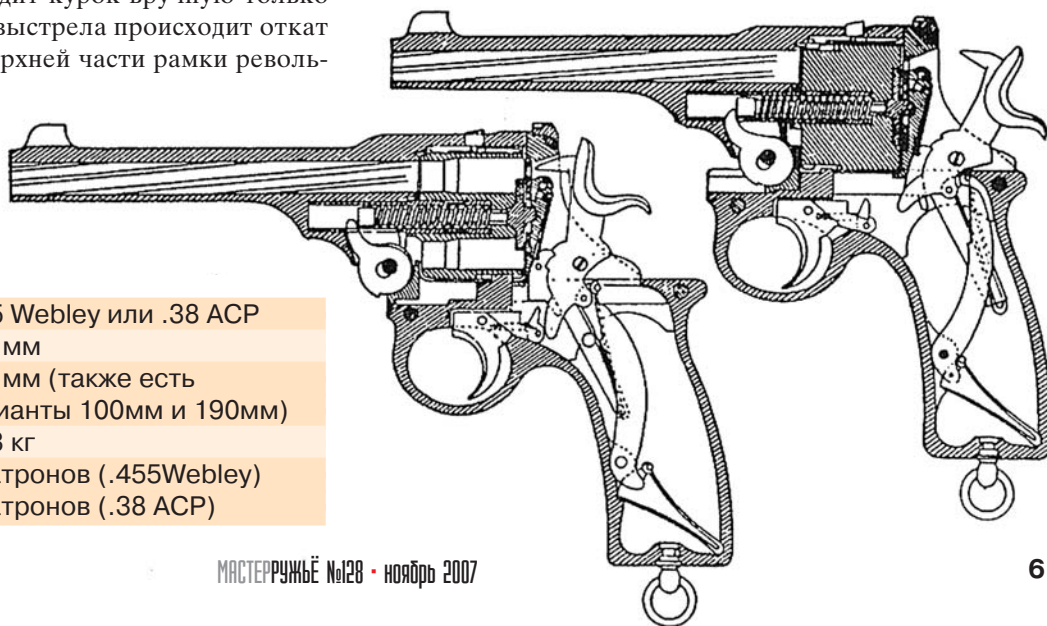
В револьвере Webley-Fosbery под патрон .38 ACP патроны объединены между собой жёсткими пластинча-



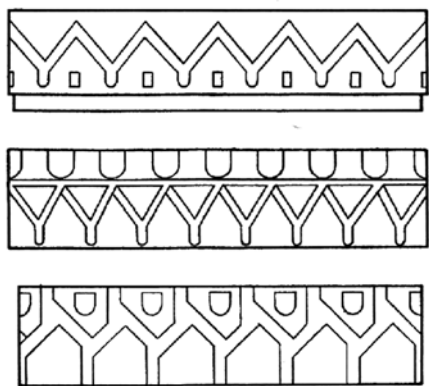
случае осечки патрона барабан револьвера невозможно повернуть вручную.

Хотя револьвер и называется Webley-Fosbery Automatic Revolver, справедливее было бы назвать его полуавтоматическим, ввиду того, что автоматически взводится только курок. Происходит это следующим образом. Стрелок взводит курок вручную только для первого выстрела. После выстрела происходит откат назад блока, состоящего из верхней части рамки револьвера, ствола, барабана и части УСМ. При этом находящийся под барабаном фигурный выступ, являющийся частью нижней рамки револьвера, взаимо-

Для перезарядки револьвера рамка со стволом и барабаном откидывается вперёд. При этом подпружиненная звёздочка, расположенная в центральной оси барабана, выдвигает сразу все стреляные гильзы, зацепив их за фланец.



Калибры	.455 Webley или .38 ACP
Длина	280 мм
Длина ствола	152 мм (также есть варианты 100мм и 190мм)
Масса без патронов	1,23 кг
Ёмкость магазина	6 патронов (.455Webley) 8 патронов (.38 ACP)



Виды зигзагообразных пазов барабана разных годов выпуска

тыми обоймами. Это объясняется тем, что патроны .38 АСР не имеют закраин. На левой стороне оружия, между спусковой скобой и рукояткой, расположен флажок механического предохранителя. При включении он разобщает спусковой крючок и шептало. Также на левой стороне у курка расположен рычаг, при нажатии на который происходит отпирание рамки револьвера для перезарядки. Прицел открытый, не регулируемый.

Предлагалось выпускать различные модели Webley-Fosbery, включая модели для боевого применения и стрельбы по мишеням. Однако высказывались сомнения, что открытость камор в барабане может привести к попаданию грязи, что впоследствии может оказаться причиной отказа работы механизма. Поэтому вопрос о серийном выпуске револьвера для армейского вооружения не стоял (хотя, видимо, какое-то количество револьверов выдавалось личному составу Королевского Военно-морского Воздушного Флота во время первой мировой войны, а также некоторые офицеры использовали их неофициально).

«Фосбери» не получил правительственного признания, но понравился стрелкам по мишеням, которые особенно оценили чёткий спусковой механизм оружия. Для этой цели были изготовлены специальные длинноствольные модели.

Известный британский стрелок Уолтер Винанс (Walter Winans) предпочёл Webley-Fosbery любому другому автоматическому оружию и »

LIEUT. COL. FOSBERY DEAD.

Invented the Paradox Gun and an Automatic Revolver—A V. C.

LONDON, May 8.—Lieut. Col. George Vincent Fosbery, V. C., inventor of the Paradox gun, an automatic revolver, &c., is dead. He entered the Indian Army in 1852, and won the Victoria Cross in the Umbeila campaign of 1863. He retired from the service in 1877.

Lieut. Col. George Vincent Fosbery was a member of a family which dates back to Norman times. He was educated at Eton and entered the Bengal army in 1852. In the Umbeila expedition he commanded the marksmen and gained his Victoria Cross by volunteering to recover Crag Picket, which had fallen into the enemy's hands. He retook the post after a desperate hand-to-hand encounter, in which over sixty of the natives were killed.

After he retired in 1877 Lieut. Col. Fosbery devoted much attention to the machine gun, which he was the first to bring to the attention of the British authorities. Among other inventions of his are the "Paradox" gun, which revolutionized sporting weapons, and the automatic revolver which bears his name.

The New York Times

Published: May 9, 1907
Copyright © The New York Times

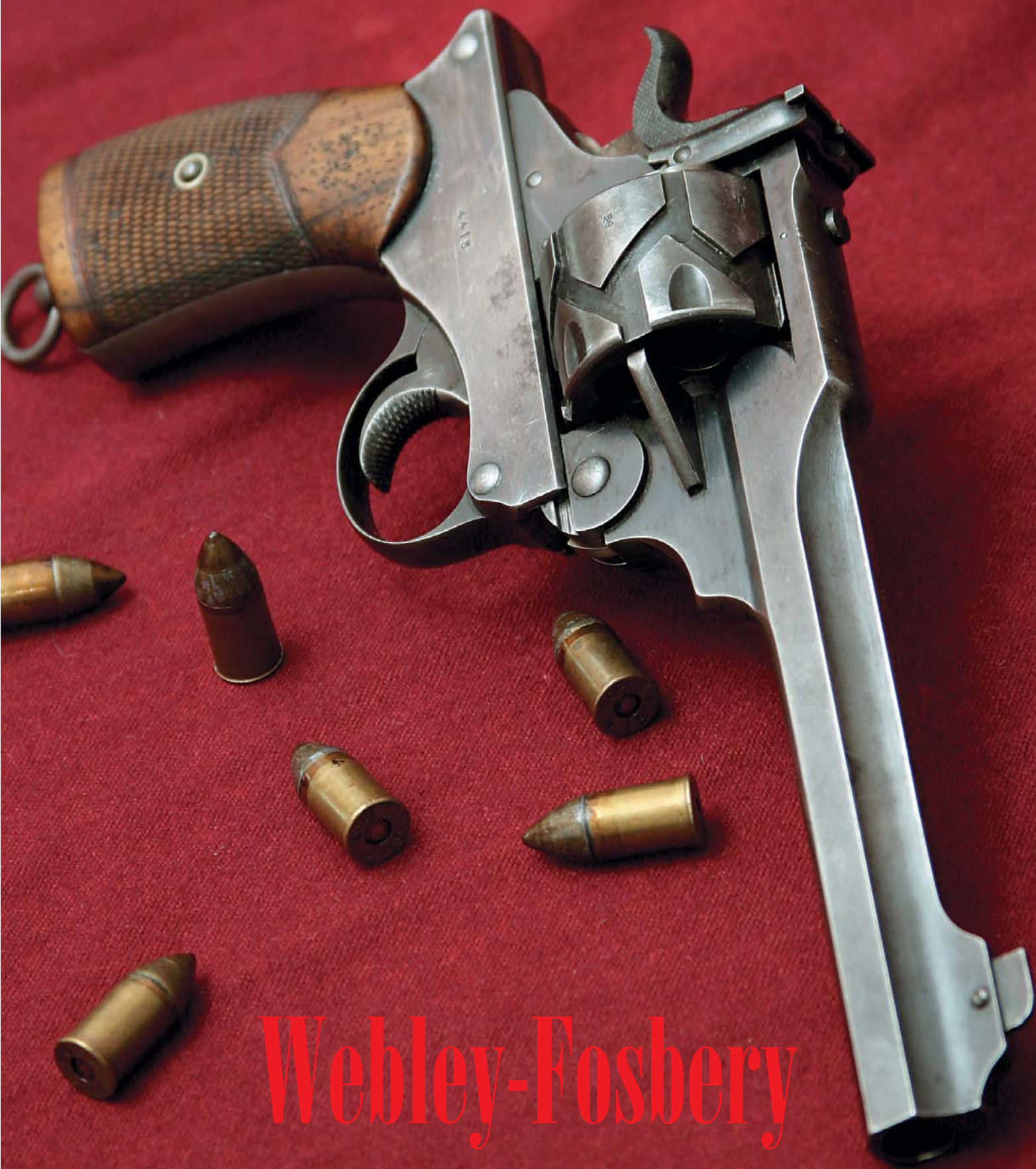


В 1863 г. в возрасте 30 лет, молодой лейтенант Британской индийской Армии Джордж Винсент Фосбери, был удостоен самой высокой и престижной британской награды за храбрость - медали «Виктория Кросс» (Victoria Cross) за №421. По странному стечению обстоятельств, в 1977 г. «Виктория Кросс» Винсента Фосбери, была продана на аукционе «Альберта» за 45 000\$ неизвестному покупателю. С тех пор и до настоящего времени, ни владелец, ни местонахождение почетной награды, неизвестны...

Патрон «Веблей-Фосбери» standard Mark II .455. Патрон «Веблей» (слева). Баллистические свойства почти такие же, хотя немного слабее, чем у 45 АСР (справа).



Варианты исполнения «Фосбери»



Webley-Fosbery

прокомментировал, что мог стрелять из «Фосбери» вдвое быстрее, чем из обычного револьвера с равной точностью попадания. В одном исключительном примере меткой стрельбы он сумел разместить 15 из 18 выстрелов в 2-дюймовом яблоке мишени на расстоянии 35 футов при быстром огне навскидку. К сожалению, это не оказало существенного впечатления на британских любителей стрельбы.

Проекту «Веблей-Фосбери» более 100 лет, но его обаяние, воображение и изобретательность оставили далеко позади многих современников. Весь спектр «Фосбери» теперь редок, но наиболее сложно встретить .38ASP. Лишь небольшое количество револьверов было изготовлено с этим калибром (38 АСП), что значительно увеличивает ныне их стоимость. Цена может быть в диапазоне от 5000 до 8000 фунтов, в зависимости от состояния экземпляра. Поскольку хороший «Веблей-Фосбери» даже кал.455 сегодня стоит 1500-2000 фунтов и выше, то можно представить, сколь удачливым считает себя его обладатель. Фактически, все «Фосбери» пользуются сейчас огромным спросом у коллекционеров.

«Веблей-Фосбери» удобен для стрельбы. Он отличается точностью и надёжностью. Его превосходный спусковой механизм и удобная ручка объясняют, почему он нравился мастерам стрельбы по мишеням почти 100 лет назад и почему в определённых условиях мог бы оказаться хорошим личным оружием.



Webley - Fosbery, спортивная модель 1903, ствол 7,5 дюймов, дата изготовления 1906 год.

16 октября 2007 года на аукционе Hermann - Historica в Мюнхене, эта модель была продана за 18 500 Евро, при стартовой цене 4 500 Евро.





HOLT'S

Auctioneers of Fine Modern & Antique Guns

Holt's Auctioneers are Europe's leading specialists in Fine Modern & Antique Guns. We hold four sales annually in the heart of London. We also specialise in Edged Weapons and Militaria.

Our next sales will be held on:

Thursday 13th December 2007

Princess Louise House
Hammersmith Road,
London W6 7DJ

To order a catalogue (£25 inc P & P) please telephone:
+ 44 (0) 1485 542 822

Gunroom on the Sandringham Estate

email: enquiries@holtandcompany.co.uk
www.holtandcompany.co.uk

Вадим АНДРЕЕВ
ФОТОСЪЕМКА АВТОРА

ЗАБАЛУЖДЕНИЯ И ЗАТРЕТЫ

В одной из современных книг о луках и арбалетах, написанной известным автором, я прочитал о том, что на самом деле блочный лук - компаунд, является «полиспатной» системой и имеет две «технические тетивы».

Я закрыл книгу, вдохнул, выдохнул и открыл её уже в другом месте. Прочитав ещё одно мнение, возведённое в ранг истины, закрыл данную книгу и вернул её владельцу с настоятельным пожеланием не читать. А уж если он прочитает, то ни в коем случае не пытаться повторить в жизни ни единой строки монументального труда.

Почему? Объясню просто и доходчиво, чтобы было понятно всем, в том числе тем, кто никогда не видел, как стреляют лучники.

Бегущим такелажем блочный лук не оснащён. Тетива - элемент блочного лука, соединяющий два блока, на который ставится хвостовик снаряда - стрелы. Автор книги, наверное, подразумевает возможность стрельбы тросами, называя их тетивами, и говорит о ведении «огня» сразу несколькими стрелами. Иными словами, ставим стрелы три на саму тетиву и по парочке - на тросы, растягиваем лук, пытаемся произвести выстрел и при этом уцелеть. **Фото №1.**

Термин «техническая тетива» многими читателями был воспринят как «запасная тетива», «вторая, вспомогательная тетива» и так далее, в духе того, что на эту «тетиву» тоже ставится стрела. Восхитительно. Возможно, даже весело, если бы не было так печально.

Тросы не растягиваются, как тетива. Во время работы они двигаются в вертикальной плоскости, связывая блоки с осями разноименных плеч - упругих элементов, а тетива имеет ход в горизонтальной. Представьте обычную двухосевую систему Декартовых координат. Так вот тросы будут двигаться («ходить») по вертикальной оси Y, а стрелок будет тянуть тетиву и удерживать её в «прикладке» во время прицеливания по горизонтальной оси X. Гнездо стрелы - место, где хвостовик снаряда ставится на тетиву - будет вершиной угла. Именно эту вершину угла и держат защищённые пальцы стрелка или специальное устройство - «релиз».

Даже если допустить наличие ещё двух элементов - «тетива» в устройстве лука, то появится вопрос, как и, главное, чем лучник удерживает их? Захваты выпускаемых в мире релизов не рассчитаны на толщину тройной обмотанной тетивы, либо тройной петли. Автор подразумевал наличие в биологическом строении стрелка из лука ещё одной-двух вспомогательных конечностей или наличие дополнительных пальцев на кистях рук.

А что же будет, если всё-таки допустить, как в сказке про эльфов, выстрел двумя-тремя стрелами? Удастся ли вообще «снарядить» ими блочный лук?

Я попробовал. Естественно, даже не собираясь стрелять и натягивать оружие. Одна стрела, как и положено, ставится на полку. Две другие можно расположить на тетиве или тросах ниже базы полки, удерживая пальцем, и вы-

ше. На стрелу, которая выше, пальцев откровенно не хватает. **Фото №2.**

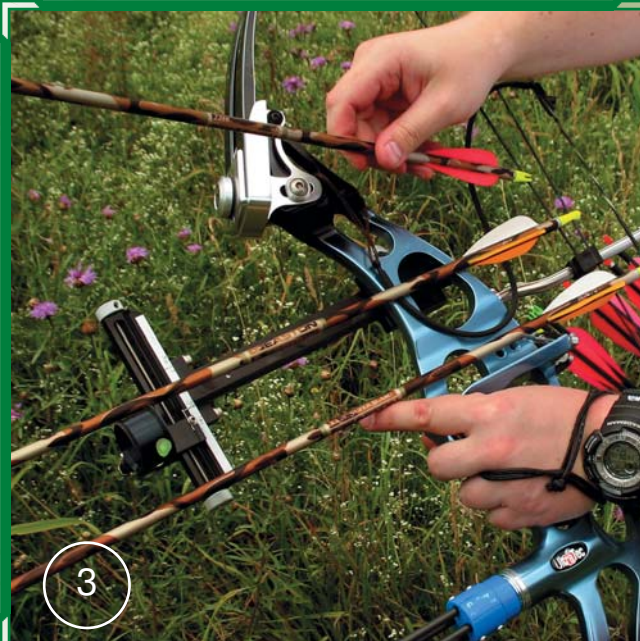
Тут выручил прицельный скоп. Хотя стрелять, используя его как дополнительную полку...Наверное, вы сами догадаетесь. Любого тренера давно бы хватил инфаркт прямо на рубеже.

Если натягивать лук, две дополнительные стрелы, чьи хвостовики хорошо «стоят» на разных тросах, встанут крест на крест, ибо тросы увлекут хвосты стрел вверх и вниз, начав свою работу. И это притом, что одна стрела лежит на прицельном устройстве.

Каких частей тела не досчитается лучник, сделавший выстрел, я даже выяснять не стану. Урон противнику он, естественно, не нанесёт, скосив одного-двух соседей и себя покалечив вдобавок.

Расположить стрелы по иному можно: обе выше полки, хвосты также на второй и третьей «технической тети-ве». **Фото №3.**

Результат будет также плачевен.



Ещё вариант - попытаться выстрелить пучком стрел с одной полки, если, конечно, получится их поставить.

На снимке № 4 стрелок пытается это сделать, но удерживать так пучок стрел, даже когда лук не растянут, очень трудно. Можно попытаться перетянуть стрелы резинкой для денег, чтобы пучок не разваливался... **Фото №4.** ➤



Тут нельзя не отдать должное современным технологиям и кинематографу. Вот и мы, имеющие спортивные звания, неоднократные участники соревнований и турниров, попытались модернизировать современный компаунд, пытаясь превратить его в «пучковое» оружие массового поражения. Я обязательно вернусь к этим экспериментам накануне инопланетного вторжения. Захватчики-пришельцы (бедолаги) не предполагают, что их тут, за Земле, ждёт. У нас на планете каждый знает, как превратить в бластер или пучковую пушку лук и стрелы, или как моментально собрать «семиствольный» арбалет, болты которого спокойно пробивают броню танка. Да нам с такими знаниями пора галактику на колени ставить.

Я совершенно не отрицаю того, что из традиционного, этнического (исторического) лука возможен выстрел двумя стрелами. Это можно. Но вот точность поражения цели и «убойная» сила, которые у данного вида луков так и остались на игрушечном (в сравнении с другими видами современного метательного оружия) уровне, упадут ещё катастрофически.

Тем более что на стрельбище, исходя из принятых и утверждённых правил техники безопасности, вам проделывать такие опыты никто не даст. Да и самим это делать, скажем, на дачном участке либо в лесу я вам не советую.

Запрет на охоту с луком и арбалетом в нашей стране всё ещё действует. Как действует и запрет стрелять из лука (арбалета) вне специально оборудованных тиров и стрельбищ.

Так что реклама, утверждающая о продажах «тиров под ключ» призывает вас совершить противозаконное действие. Купить лучный и арбалетный тир вам никто не запрещает. А вот устанавливая и эксплуатируя этот комплекс у себя на даче, вы сильно рискуете. Во-первых, ваша стрела, всё-таки может залететь за забор соседей или покинуть ваш дачный участок, причин ошибок, совершённых во время стрельбы, может быть множество. Допуская то, что стрела «ушла», можно смело допустить и то, что вы автоматически можете из законопослушного дачника превратиться в лицо, имеющее на руках подписку о невыезде.

Скажу больше, виденные мною лично тир, установленные в курортных городах, так же не имели защитных устройств, положенных при стрельбе из лука и арбалета. Конечно, мощность оружия, которое выдают в руки клиентам, сведена к минимуму, но это не отменяет правила техники безопасности при стрельбе.

Следующий опасный аспект - доступность оружия и оборудования такого тира детям и подросткам. Раньше детвора предпочитала рогатки, «духовушки» и самострелы. Сейчас ей доступны луки, арбалеты и пневматика, а в некоторых случаях и травматическое оружие.

Приобрести, хранить и стрелять на специальном стрельбище вам никто не запретит, а вот от бесконтрольного использования я бы призвал воздержаться. Когда вашим соседям по даче надоест барабанная дробь стрел в их забор, они имеют полное право обратиться в правоохранительные органы. И отговорка, «что участок мой, что хочу, то ворочу», может не сработать. Вы использовали оружие,



причём опасное для окружающих. Дальнейшие выводы делайте сами.

А вот о том, что запрещено, когда ваш снаряд-стрела может «уйти», что нежелательно при стрельбе из лука я сейчас расскажу подробнее.

Для лучника существует много правил. Правила техники безопасности, соревнований, техники стрельбы, правила техники безопасности обслуживания компаунда и обычного лука и так далее.

Тренеры нередко хрипнут от команд во время тренировки: «Не рви!» «Не бросай руку!» «Не отрывай прикладку!» «Не вались назад!» «Не ломай позицию!» «Не нажимай, а тяни!» «Не хватай лук!»

Везде будет «НЕ» - запрет на совершение стрелком того или иного неправильного действия, ошибки, которая повлечёт неисправимое - отклонение снаряда от цели.

Например, самый распространённый тренерский «запрет» и самая частая ошибка всех стрелков - «хватание» рукояти лука в кулак во время освобождения тетивы. Я уже писал, к чему это ведёт. Оружью нужно дать свободно повиснуть на специальном креплении (вязочке), надетой на кисть стрелка. Если стрелок во время выстрела жёстко схватил рукоять «в кулак», лук не уйдёт вниз. Стрела будет иметь нежелательный контакт с полкой, а то и с ручкой лука. Или при схватывании полка подденет сходящий снаряд снизу, изменив его траекторию.

«Хватать» нельзя. Киношный «крепкий» хват жилистым кулачищем ошибка, которую запрещают делать тренеры: **Фото №5.**

Кисть должна быть расслаблена. Пальцы не держат рукоять, удерживая лук - это задача кистевой вязочки: **Фото №6.**

Механизм релиза щёлкнул, хлопнула тетива, левая кисть отработала чуть вперёд, а дальше нужно дать луку свободно упасть по дуге вниз. Это аспект профессиональной стрельбы. О нём не знает ни актёр, ни режиссёр, ни



участник ролевой игры или реставрации исторических событий.

Если со стороны смотреть на стрелка из лука, после каждого выстрела создаётся впечатление, что, как только уходит стрела, лучник застывает, на пару секунд становясь «памятником». Так и есть. Если этого не сделать,

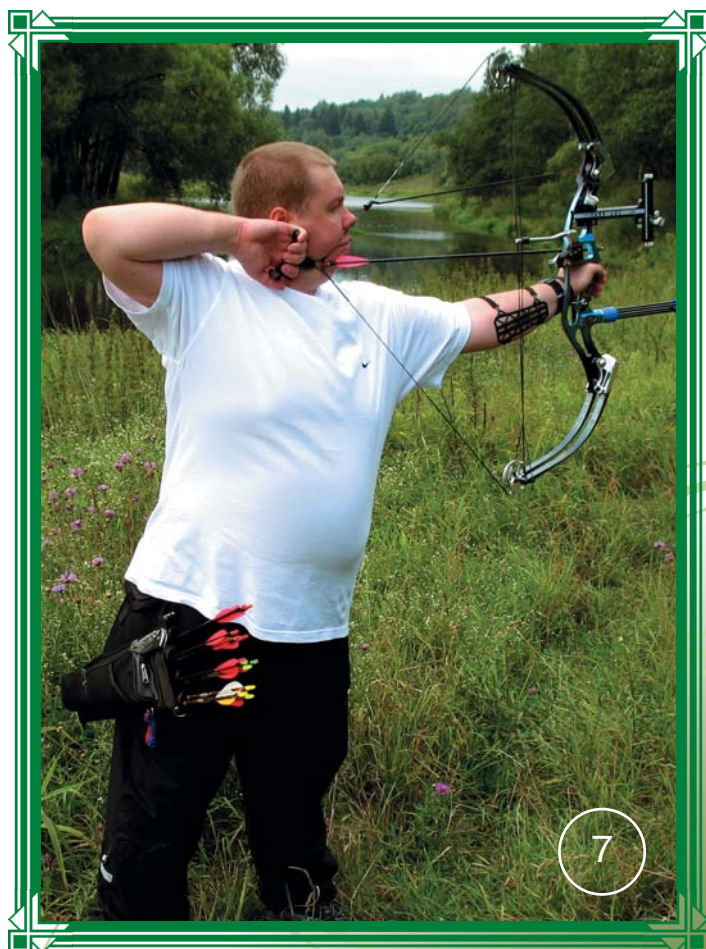
тут же услышишь сердитый оклик «Не ломай позицию!» или «Не разваливай стойку!». Почему? Я уже рассказывал об этом.

Стрела имеет длину, несоизмеримо большую, чем длина пули. Пока она «выходит», лучник старается не мешать ей, если, конечно, до выстрела всё делал правильно. Лук повисает на вязочке, стрелок на пару секунд замирает в позиции - правильное исполнение завершения выстрела, в идеале, конечно. Допустивший ошибку в технике выстрела, но уже умудрённый опытом стрелок, попытается подправить траекторию выходящей стрелы, каким-нибудь движением или, как говорят сами лучники, «закинуть» стрелу обратно в центр мишени, куда та после совершённой ошибки попадать явно не собирается.

Но это неправильно. Тренер, видя такую попытку у новичка, тут же наградит его замечанием, а может и отправить «дорабатывать» технику выпуска на трёхметровую дистанцию. Вот так. Произошло освобождение тетивы - и стрелок замер в своей позиции, не бросая усталой руки с оружием вниз, не горбя спины, не наклоняясь назад (наклон назад - неизбежный эффект усталости от многократного натяжения лука), остановив правую руку в финальной точке «дотяга» тетивы. Не ломай позицию, дай стреле чисто уйти.

Запрет «Не вались назад!» - что это такое? Вы только что узнали, при усталости лучник начинает «заваливаться» назад, в противоположную выстрелу сторону. В идеале, как и в восточных единоборствах, он должен «валить» ➤





ся» вперёд, в противника, в мишень, упираясь в свой лук, как в стену. **Фото №7.**

Об этом я тоже уже писал.

При наклоне назад, как и при максимальном наклоне вперёд, для стрельбы, скажем, со стены, правой руке стрелка остаётся всё меньше и меньше рабочего пространства тянуть тетиву. Дотянуть до правильного выстрела или даже сделать полную растяжку оружия в наклоненном состоянии не получится из-за анатомического строения человеческого тела. Придётся стрелять не из правильной позиции, а абы как. Для того, чтобы представить точнее, приведу пример: попробуйте выстрелить из лука, лежа на спине, и при этом держать его как положено - левой рукой, а тянуть тетиву правой. Ну да, тянуть-то будет некуда, арбалет придётся брать.

Точность выстрела из позиции с сильным наклоном будет зависеть от опыта и ловкости стрелка, а по большей части - от удачи и «эльфийской магии». Усталость берёт своё, лучник тянет и тянет тетиву, всё больше с каждым выстрелом заваливаясь назад. Это видит тренер и как закричит в ухо между выстрелами, снимая усталость, как аспирина головную боль: «А ну не вались!»

Нельзя и бросать уставшую левую руку, отягощённую оружием, сразу после освобождения тетивы вниз. Мышцам хочется хоть секундного отдыха, рука стремится больше не держать лук. Лук, отягощённый столь многими приспособлениями, тянет и тянет её вниз. НО! Как уже говорилось, стрела имеет длину. К тому же хвостик стрелы жё-

стко стоит в седле тетивы и останется там до момента полного распрямления тетивы - на всё время схода древка стрелы с полки. Представьте себе ромб, два противоположных угла которого соединены линией стрелы, параллельной поверхности. Этот ромб, в нашем случае лук и стрела, является жёсткой конструкцией. Наклонить конструкцию - и параллельная поверхности линия стрелы будет уже не параллельной, а наклонной под тем или иным углом. Левая рука облегчённо падает, но ещё мгновения стрела будет сходиться с полки, а её хвостик будет стоять на тетиве. Результат - снаряд уйдёт ниже мишени (цели).

И чем дальше мишень находится от стрелка, бросающего левую руку, тем больше будет возрастать угол наклона вниз. Ведь вниз уходят и полка и седло тетивы - точки удержания стрелы до схода. В конце концов, стрела может и не долететь до цели, хотя силы и скорости оружия вполне хватает для поражения мишени на данной дистанции.

Такие возрастающие углы отклонения от цели всегда присутствуют при совершении ошибок во время выстрела. Чем грубее была ошибка и дальше дистанция, тем больше пропорционально возрастет и угол отклонения. Вот что значит: «Не бросай руку».

В материале «Освобождение тетивы» я детально описал, как происходит выстрел, и то, что «прикладка» - положение правой кисти лучника - должна быть жёсткой и иметь тесный контакт со щекой и скулой стрелка. **Фото №8.**



Движение кисти правой руки, дотянувшей тетиву по линии скулы к уху, в сторону затылка, там должно и заканчиваться в идеале. Вместо этого мы постоянно видим с телеэкрана и со страниц разных изданий, как стрелок, картинно рванув тетиву вправо от щеки, очень эффектным жестом разжал пальцы, сделав нам всем на показ крутое «ХА-а-а!». А это грубейшая ошибка.

Стрелок из компаунда сделать подобную распальцовку не может, релиз мешает, но может выстрелить, оторвав прикладку от лица вправо, повторив крутой жест. Стрела отклонится. Эту ошибку можно частично исправить доработкой левой кисти, «забросив» стрелу обратно, в габарит мишени. Но если подобные ошибки всё время компенсировать, мускулы доведут эти движения до автоматизма за несколько тренировок. Ошибки будут нарабатываться и множиться. В конце концов, такой лучник прекратит попадать в мишень даже с близкой дистанции.

Хороший тренер, видя предрасположенность ученика к красивым картинным жестам, будет пресекать их: «Не отрывай прикладку!». Как будет пресекать и попытку нажать на спусковой рычаг релиза, словно на курок винтовки, без дотягивания тетивы правой рукой, как положено. Лопатки лучника должны сходиться, правый локоть и предплечье правильно уйти назад, только тогда жёстко стоящая на спусковом устройстве правая кисть позволит релизу освободить тетивы без всякого картинного нажатия. Тренеры кричали и будут кричать: «Не нажимай! Тяни!». И они, умудренные опытом, правы.

Правы, потому что законы физики, кинематики, баллистики и так далее в нашем мире никто не отменял. Что же касается эльфов, их магии и ловких ручонков Робин Гуда, так эти ребята живут в сказке. В их мироздании, наверное, действуют другие физические законы, там свои правоохранительные органы и многое другое. Хотите к ним - не проблема. На это запрета нет, возможность путешествия по их мирам дана каждому из нас: читайте книги, смотрите фильмы, играйте в ролевые игры на свежем воздухе.

А вот запреты и правила нашей реальности лучше соблюдать.

Я представил далеко не полный список «запретов», существующих в настоящей стрельбе из лука, запретов, которые лучше не нарушать, если хочешь стрелять и попадать в цель. Но это запреты техники стрельбы, а начал я с запретов законодательных и запретов техники безопасности, перечисление которых может расположиться на страницах увесистой книги.

Советы, рекомендации и команды тренерского состава, которые начинаются с громкого «НЕ», лучше слушать внимательно и исполнять в точности и своевременно. Почему так категорично? Да потому что, лук - это оружие. Сейчас всё чаще и чаще начинают подавать голос те, кто занимается торговлей: «Это оружие для досуга и отдыха», но слово ОРУЖИЕ было и остаётся ключевым во всех этих фразах. Кстати, закон в нашей стране, пока ещё тоже никто не отменял.

Запреты, касающиеся техники правильной стрельбы, появились не на пустом месте, причём века назад. В наше время пора вводить запрет на распространение догм и за-



INTERLOPER®

WWW.ARBALET.RU

Москва
Санкт-Петербург
Елабуга
Набережные Челны
Казань
Нижнекамск
Тюмень
Новосибирск
Сыктывкар
Уфа
Волгоград
Томск

ЛУКИ:
традиционные, рекурсивные, блочные
ЛУКИ ДЛЯ ПЭЙНТБОЛА

АРБАЛЕТЫ:
рекурсивные, блочные, элитные штучные
ДЕТСКИЕ луки и арбалеты

СТРАЙКБОЛ

МИШЕНИ И ОБЪЕМНЫЕ 3D фигуры

АКСЕССУАРЫ:
стрелы, боеприпасы, прицелы, колчаны и др.

ШКОЛА ОБУЧЕНИЯ СТРЕЛЬБЕ ИЗ ЛУКА

ТИР

Арчеры-Центр «Интерлопер», Москва, ул. Свободы, дом 22, стр. 1
тел. (495) 646-64-74, 9:00-21:00 ежедневно, тел./факс 8-800-100-00-13

блуждений, которыми пестрят современные энциклопедии и странные книжные издания. Авторам подобных заблуждений давно пора понять, что кто-то может неправильно истолковать и не дай бог повторить в жизни их домыслы. Вдруг кто-то всё же попытается выстрелить, используя ещё «две технические тетивы» в дополнении к штатной. Нужно всё-таки ясно отдавать себе отчёт о последствиях возможного эксперимента, если его решатся провести.

В своих материалах я мучаю читателей скучными напоминаниями о том, что запрещено техникой безопасности и действующим законодательством. Не всё, что печатают на страницах современных энциклопедий, правда. Большинство того, что вы видите в кинофильме - сказка.

Я повторял и не устану повторять: обучить стрельбе из лука вас могут в специализированных местах, где соблюдается техника безопасности и работает квалифицированный тренерский состав, имеющий богатый опыт стрельбы из данного вида оружия. Там вас научат стрелять, соблюдать правила и запреты.

Что же касается заблуждений и распространения странной информации, то есть ещё одно золотое правило: «квалификация - лучшее лекарство от любых заблуждений».

Автор выражает искреннюю благодарность Успенскому Вячеславу Александровичу за помощь в подготовке материала.

Fine Antiquities



Салон
антикварного
оружия

www.bratkoff-errero.com

ПАТРОНЫ ВЕЛИКОБРИТАНИИ

Часть 1
.303 British

Период конца 80-х-начала 90-х годов XIX века, благодаря появлению и быстрому распространению бездымного пороха, стал самым важным в истории развития огнестрельного оружия. Ни смена типов замков дульнозарядных образцов, ни внедрение первых уни-тарных патронов на дымном порохе не приводили к столь быстрым и радикальным изменениям в конструкции и тактико-технических характеристиках оружия.



В это время появилось подавляющее большинство вин-товочных патронов, ставших полвека спустя основа-ми систем стрелкового вооружения стран-участниц второй мировой войны. Причём, многие образцы винтовоч-но-пулемётных боеприпасов, благополучно отслужив в пер-вую мировую войну, не с лучшей стороны проявили себя во второй и были заменены более эффективными. Только три образца, пройдя модернизацию в начале XX века, «пережи-ли» две войны и остались в строю не одной армии на разных континентах после более чем пяти десятков лет службы: 7,92x57 Mauser 1888 года, .303 British 1889 года и русский трёхлинейный 1891 года. Прочие долгожители, такие как патроны Маузера 6,5x55, 7x57 и 7,65x53, швейцарский 7,5x55 и некоторые другие, хотя и оставались в обороте, но, практически, не покинули границ своих стран, значительно уступая лидерам в тираже. Самой же обширной географией производства в предвоенное время, бесспорно, обладал .303 British. Он выпускался патронными заводами, расположен-ными в континентальной Европе, Северной Америке, Аф-рике, Азии, Австралии и Новой Зеландии.

1. .577 Снайдер
2-3. .577/450 Мартини-Генри
4. .303 Mark I b.p.

Пуля Дум-Дум
Mk IV C
(в центре),
справа Mk I b.p.,
слева Mk VI C



К идее уменьшения калибра основного винтовочного патрона пришли в Великобритании около 1883 года, ещё задолго до освоения серийного производства бездымного пороха. В 1871 году 11,43-мм винтовка Мартини-Генри под патрон .577/450 пришла на замену 14,7-мм передельной винтовке Снайтера. Но и её уменьшенный калибр оказался слишком велик, и работы по созданию малокалиберной винтовки, к тому же стимулированными успехами французов и немцев в этом направлении, завершились в декабре 1888 года одобрением 7,69-мм конструкции Ли-Метфорда, которая была официально принята вместе с патроном калибра .303 на вооружение британской армии 20 февраля 1889 года.

Прототипом для нового английского патрона послужил образец калибра 7,5 мм с гильзой с выступающей закраиной, предложенный швейцарцем Рубином. Несмотря на всю прогрессивность конструкции гильзы с проточкой, принятой немцами ещё до англичан, громадная территория

роховую массу через фильеру вдавливали прямо в гильзу, после чего до патронирования она сушилась около трёх суток. На донце гильз, снаряжённых кордитом, в дополнение к клейму производителя появилась буква «С» и порядковый номер модификации пули. Во второй модификации Cartridge SA Ball .303 inch Mark II cordite капсюль Боксёр был заменён более простым без вставной наковаленки типа Бердан. Модификации патрона Mk III C, Mk IV C и Mk V C снаряжались экспансивными пулями с пустотой в вершинке, получившими большую известность, как «Дум-дум». После запреща-



.303 с
обыкно-
венными
пулями
1. Mk I b.p.
2. Mk IV C
3. Mk VI C
4. Mk VII
5. Mk VIII z



Клейма
времен
первой
мировой
войны



стран Содружества с, в большинстве случаев, очень низким промышленным потенциалом заставила остановить выбор на уже устаревшей, но на тот период намного более простой в производстве фланцевой гильзе. Двумя годами позже, по этому пути вынуждена была пойти и Россия.

Первый вариант патрона с латунной гильзой и капсюлем типа Боксёр, получивший обозначение Cartridge SA Ball .303 inch Mark I black powder (SA - Small Arms) снаряжался пулей со сферической вершинкой в медноникелевой оболочке и зарядом дымного пороха массой 4,6 грамма. Вскоре был принят патрон Cartridge SA Ball .303 inch Mark I cordite с зарядом массой 2 грамма нитроглицеринового пороха «кордит», получившим своё название от французского corde - «шнур». Этот порох представлял собой тонкие трубочки, располагавшиеся по всей глубине гильзы от дна до ската. По-

ния Международной конвенцией 1899 года применения таких пуль в войне англичане вернулись к оболочечной пуле массой 13,7 грамма со сферической вершинкой, получившей обозначение Cartridge SA Ball .303 inch Mark VI cordite (Mk VIC). Одной из последних Великобритания перешла к остроконечной пуле. Только в 1910 году на вооружение поступил патрон Cartridge SA Ball .303 inch Mark VII с такой пулей.

Для сохранения объёма зарядной камеры гильзы по длине она соответствовала предыдущей модификации, поэтому для уменьшения её массы до 11,1 грамма в головную часть под мельхиоровую оболочку перед свинцовым сердечником запрессовывалась вставка из алюминия, фибры >>

Mk I b.p. с зарядом
чёрного пороха



Mk VIII с зарядом
нитроцеллюлозного
пороха



Клейма на
патронах
Mk IV C и
Mk VI C



Mk VII с
зарядом
кордита



или бакелита. С началом первой мировой войны винтовочные патроны калибра .303 наряду с кордитом стали снаряжаться зарядом нитроцеллюлозного пороха массой 2,6 грамма. В окончании маркировки патронов с таким порохом появляется буква Z. Последней модификацией обыкновенной пули, принятой для этого патрона стала Mark VIIz с томпаковой оболочкой с конической донной частью и свинцовым сердечником без дополнительных вставок. Патрон Cartridge SA Ball .303 inch Mark VIIz выпускался только с зарядом нитроцеллюлозного пороха и предназначался для пулемётов.



Клейма патронов с обыкновенными пулями

Маркировка модификации патрона римскими цифрами сохранялась вплоть до конца 1944 года, когда стали использоваться арабские цифры.

До начала первой мировой войны на вооружении армий Британского содружества находились патроны калибра .303 только с обыкновенными пулями. Начавшиеся боевые действия привлекли на поля сражений новую, ранее не известную военную технику и потребовали создания более эффективных типов пуль. Обыкновенные пули уже не могли поразить зарывшуюся в землю пехоту противника, защищённую стрелковыми щитками, были



Разрез пули Mk VII. Хорошо видна вставка из алюминия

бессильны перед щитами полевой артиллерии, а впоследствии, перед танками. Потребовалось освоение массового производства бронебойных пуль. Внедрение автоматического оружия в пехоте и, особенно, в авиации стало причиной появления трассирующих пуль, позволяющих визуально корректировать стрельбу. Первым потребителем зажигательных пуль стала так же авиация. Уже после окончания войны появились пристрелочные пули.

Первоначально предназначенные для тренировки пулемётных расчётов, они быстро вошли в основную номенклатуру боеприпасов. Естественно, что для отличия патронов со специальными пулями потребовалось внедрение легко воспринимаемой визуально маркировки. В Британской империи была принята, пожалуй, самое сложное дифференцирование патронов стрелкового оружия.

Кроме буквенно-цифрового кода в клейме на дне гильзы, появившегося с принятием .303 British, тип пули дублировался окраской края капсюля в гильзе цветом, соответствующим её назначению. Часть пуль периода второй мировой войны дополнительно имела ещё и окраску вершинки. Впервые цветовая маркировка английских боеприпасов стрелкового оружия была принята в августе 1917 года для Британского экспедиционного корпуса во Франции. Со следующего года она распространилась уже на все вооружённые силы. С апреля 1918 года стали окрашиваться патроны с трассирующими пулями, а в июне был утверждён официально перечень цветовой маркировки.

Цвет маркировки кромки капсюля гильз британских патронов со специальными пулями, принята Обыкновенная пуля Mark VII - чёрный (заменен фиолетовым в сентябре 1918 года)

**Зажигательная - голубой
Разрывная - оранжевый
Бронебойная - зелёная
Трассирующая - красный**

К началу второй мировой войны цветовая маркировка претерпела некоторые изменения. Разрывные пули уступили своё место в номенклатуре пристрелочным, которые маркировались чёрным цветом, а испытательные патроны получили жёлтую окраску.

Код на донцах гильз патронов со специальными пулями первоначально отличался от маркировки обыкновенных только дополнительной буквой после цифры VII. Например, первые бронебойные пули обозначались Ball .303 inch Mark VII.S на донце (VII.S). Затем, после окончания первой мировой войны в код был внесён порядковый номер модификации специальной пули, а термин Ball был исключён из названия пули.



Первые бронебойные пули калибра .303 появились на вооружении британской армии в декабре 1915 года. Пуля патрона Cartridge SA Ball .303 inch Mark VII.S отличалась от обыкновенной лишь материалом сердечника в головной части: сталь сменила алюминий. Пуля, не отличавшаяся удовлетворительной бронепробиваемостью, выпускалась недолго и в августе 1916 года была заменена конструкцией Ball .303 inch Mark VII. F, разработанной фирмой Kings Norton Metal Co. Прототипом для неё послужила французская 8-ми бронебойная пуля, состоявшая из стального сердечника и относительно толстой томпаковой оболочки. Вариант патрона с нитроцеллюлозным порохом, снаряжённый этой пулей поступил на снабжение в сентябре 1917 года. С апреля 1918 года в маркировке появилась зелёная окраска кромки капсюля.

В ноябре 1916 года свой вариант бронебойной оболочечной пули со свинцовой рубашкой и стальным массивным сердечником с уступом в донной части предложила фирма Kynoch Ltd. Образец получил обозначение Cartridge SA Ball .303 inch Mark VII.P.

Образец бронебойной пули, с которым Великобритания вступила во вторую мировую войну появился в ноябре 1917 года в варианте с метательным зарядом из нитроцеллюлозного пороха (вариант с кордитом принят в 1918 году). В начале она обозначалась как Ball .303 inch Mark VII.W.z. В 1927 году в её обозначении появилось слово бронебойная Cartridge SA Armour-piercing .303 inch W Mark I., а индекс изменился на W Mark I. От предыдущей конструкцией она отличалась лишь длиной и отсутствием уступа на сердечнике. »

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



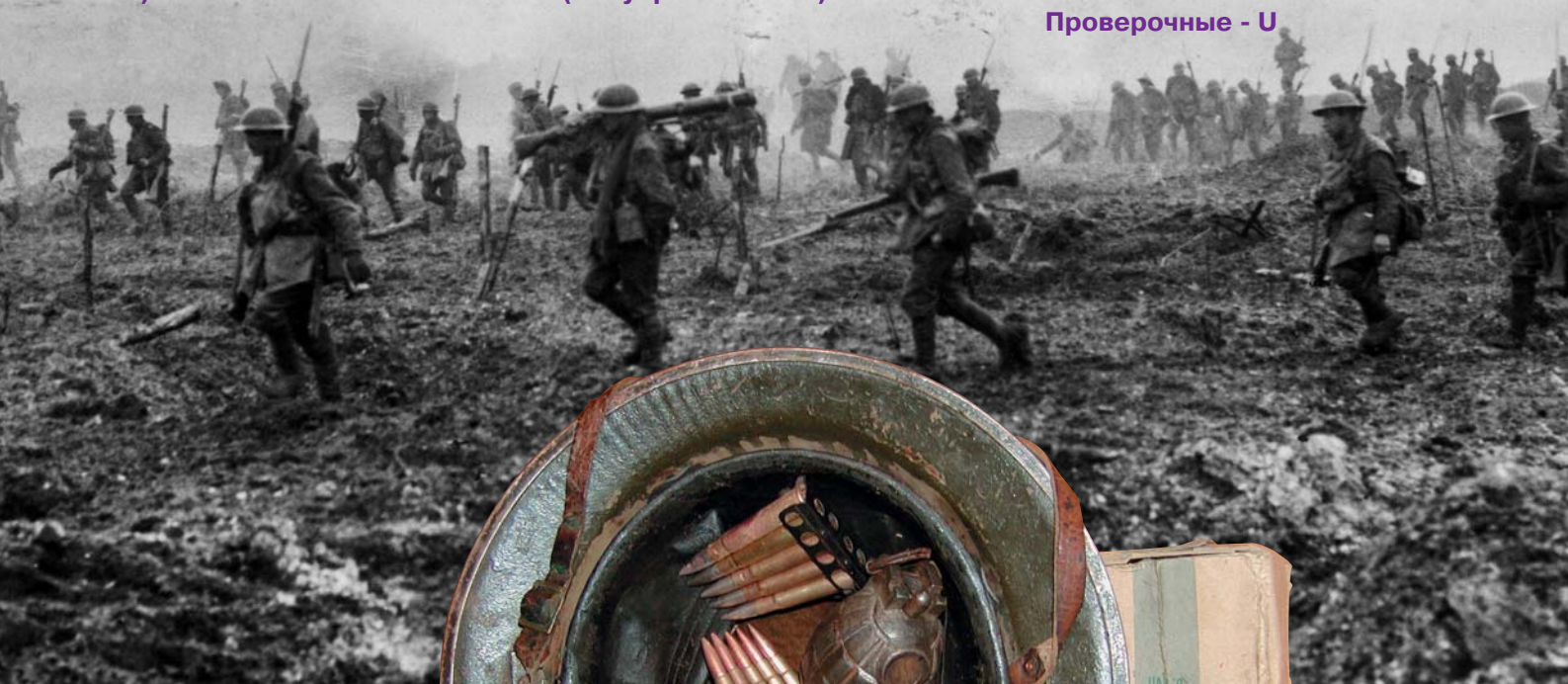
ОХОТНИК



Буквенная маркировка на донцах гильз британских патронов со специальными пулями и вспомогательных патронов.
 Разрывная PSA - AA
 Зажигательная Brock - K
 Зажигательная Buckingham - B
 (позднее для всех пуль этого типа)

Трассирующая Sparklet - T
 Трассирующая SPG - G (позднее для всех пуль этого типа)
 Трассирующая практическая - PG
 Разрывная - R
 Пристрелочная - O
 С железным сердечником (полубронебойная) - F

Бронебойная (раннее обозначение фирмы Купош)- P
 Бронебойная (раннее обозначение) - S
 Бронебойная - W
 Холостые - L
 Для метания гранат - H
 Испытательные - Q
 Учебные - D
 Проверочные - U



Появление первых образцов трассирующих пуль калибра .303 относится к концу 1915 года, заказчиком выступили Королевские военно-воздушные силы, хотя официально чертёж RL 23458/1 на патрон Cartridge SA Tracer .303 inch Mark I, был утверждён 5 января 1916 года. Две трети объёма в мельхиоровой оболочке трассирующей пули занимал свинцовый сердечник, за которым располагался трассирующий состав. Дальность трассирования составляла от 50 до 100 метров, что было явно недостаточно. Уже в июле 1916 года на смену образцу, разработанному Royal Laboratory в Вулвиче, пришла пуля, получившая обозначение Sparklet по торговой марке её фирмы разработчика Aerators Ltd. Эта пуля для патрона Cartridge SA Tracer SPK .303 inch Mark VII.T, изготавливалась из сплошного томпа-

ка, никелированного с наружной поверхности, и имела цилиндрическую полость в донной части, заполненную трассирующим составом. С февраля 1919 года в дополнение к маркировке VII.T на донце гильзы стал использоваться красный лак-герметизатор по кромке капсюля. Дальность трассирования пули Sparklet возросла до 800 ярдов (около 730 метров), что вполне удовлетворяло заказчика. Недостатком пули, ставшим причиной снятия её с производства в 1919 году, стала чрезмерная трудоёмкость её производства. Её постепенно вытеснила более технологичная в производстве пуля SPG .303 inch Mark VII.G, выпуск которой был начат в октябре 1916 года. Патрон Cartridge SA Tracer

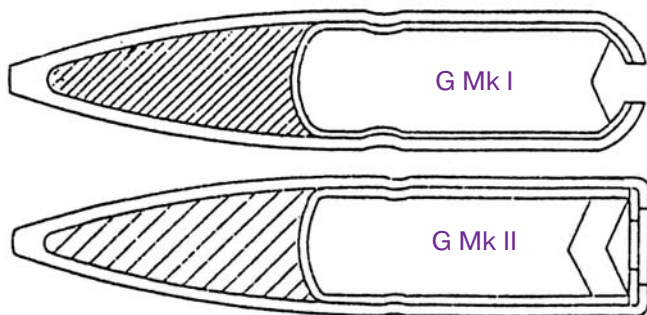


Трассирующие пули и клейма на патронах с трассирующими пулями



SPG .303 inch (VII.G) Mark I.z, до 1924 года выпускался только с нитроцеллюлозным порохом. С 1927 года его название было изменено на Cartridge SA Tracer .303 inch .G Mark I.z. Пуля имела мельхиоровую оболочку и свинцовый сердечник. В отличие от предыдущих модификаций трассирующий состав помещался в томпаковом стаканчике. Дальность её трассирования составляла также 800 ярдов.

Трассирующие пули



В июле 1937 года на вооружение принимается Cartridge SA Tracer .303 inch .G Mark I I с дальностью трассирования, увеличенной до 1000 ярдов. Дно стаканчика с трассирующим составом закрывалось колечком. Все последующие модификации трассирующих пуль, практически, отличались только пиротехническим составом.

В сентябре 1939 года специально для военно-морского флота принимается пуля G Mark I I I, отличающаяся от предыдущей только пиротехническим составом, дающим более яркую трассу до дальности 800 ярдов. В мае 1940 года на вооружение военно-воздушных сил главным образом для вооружения бомбардировщиков принимается пуля G Mark IV с дымным дневным трассером (вершинка пули окрашивалась в белый цвет), которая в июне 1942 года заменяется на G Mark V с комбинированным трассером для стрельбы днём и ночью (вершинка пули окрашивалась в серый цвет) с дальностью трассирования до 500 метров. Следующая модификация G Mark VI, принятая в октябре 1942 года, была модернизацией G Mark IV.

Трассирующая пуля G Mark VII, принятая на флоте, имела комбинированный трассер, дающий дымный след до 100 ярдов и яркую трассу до 1000 ярдов. Следующая, восьмая модификация трассирующей пули калибра .303 была принята на вооружение в декабре 1945 года и отличалась меньшим радиусом оживальной части пули, обеспечивающем ей лучшие внешнебал- ➤



Зажигательные пули и клейма на патронах с зажигательными пулями



MANNLICHER CLASSIC



MANNLICHER CLASSIC Полный приклад



MANNLICHER CLASSIC Стандартный приклад



MANNLICHER CLASSIC Стандартный приклад с прицельными приспособлениями



европейский орех



Полный приклад



Спусковой крючок со шнеллером или без

4 3,3

.222 Rem., .223 Rem.,
.243 Win., 6,5x55 SE,
6,5x57, 270 Win.,
7x64, 25-06 Rem.,
7 mm-08 Rem.,
.308 Win., .30-06 Spr.,
8x57 JS, 9x62

Стандартный приклад



Спусковой крючок со шнеллером или без

4 3,3

6,5x68, 7 mm Rem. Mag.,
.300 Win. Mag.,
7 mm WSM*, .270 WSM*,
.300 WSM*, 8x68 S



Спусковой крючок со шнеллером или без

3 3,6

АРСЕНАЛ
оружейный салон

м. „1905 г.“, м. „Белорусская“
123557, Москва, ул. Пресненский Вал, 36
тел. (495) 253-95-80, (495) 253-63-60
оптовые продажи (901) 511-47-97
www.sniper.ru, info@sniper.ru

Варианты обойм для патронов .303 British



Лента авиационного пулемёта



листические характеристики. Столь

обширная номенклатура трассирующих пуль, принятых в Великобритании, связана как с противоречивостью требований к ним в различных родах войск, так и неспособностью английской промышленности быстро создать приемлемую конструкцию и пиротехнический состав для неё.

Первые пули зажигательного действия калибра .303 появились в октябре 1915 года. Своим названием они обязаны конструктору Букингему (J.F. Buckingham). Пуля со сферической вершинкой патрона Cartridge SA Incendiary Buckingham .303 inch Mark I имела томпаковый корпус с цилиндрической полостью, просверленной с донной части, в которую помещался жёлтый фосфор. С донной части полость после снаряжения закрывалась бронзовой пробкой. В момент выстрела фосфор загорался через маленькое отверстие сбоку в корпусе, и пуля на траектории оставляла за собой дымный след, являясь, скорее дневной трассирующей. Зажигательный эффект проявлялся только на малых дистанциях до цели. К тому же, притуплённая вершинка пули снижала её внешнебаллистические характеристики. Следующая модель Букингема, появившаяся в июле 1916 года, имела уже тонкостенную мельхиоровую оболочку с

остроконечной головной частью. В конструкцию был добавлен подвижный свинцовый цилиндрок, перемещающийся в полёте вперёд за счёт инерции, за счёт чего через боковое отверстие выдавливался наружу жёлтый фосфор. В 1927 году из названия патрона исчезла фамилия конструктора, от которой осталась лишь первая буква - Cartridge SA Incendiary .303 inch B Mark II. Следующая модификация, появившаяся в начале 1918 года, отличалась лишь плоской вершинкой для более эффективного поражения деревянных аэропланов.

В декабре 1916 года в Вульвиче был начат выпуск патрона с зажигательной пулей Cartridge SA Ball .303 inch (VII.K) Mark I. В головной части этой пули конструкции Брока (F.A. Brock) под оболочкой со сферической вершинкой помещался пиротехнический состав. Но конструкция оказалась не лучшей, от неё быстро отказались в пользу Букингема.

Последней в серии зажигательных пуль Букингема стали B Mark IV и B Mark IVz, принятые в конце 20-х годов. В этих конструкциях вновь вернулись к остроконечной форме, но на переходе с головной оживальной части к ведущей цилиндрической появился заметный уступ. В Mark IV и B Mark IVz незначительно отличались внешней формой, материалом оболочки и количеством отверстий для истечения белого фосфора. Их выпуск продолжался и во время второй мировой войны, хотя уже в середине 30-х годов стало ясно, что против современных цельнометаллических самолётов они уже неэффективны.



Клеймо на патроне для метания гранат (слева). Клеймо на проверочном патроне





Попытка создания зажигательной пули с зарядом взрывчатого вещества, предпринимавшаяся в течение нескольких лет, потерпела неудачу к 1939 году, и В Mark V так и не вышла за стадию экспериментальных работ. В конце 1939 года на вооружение Военно-воздушных сил поступает патрон с пулей В Mark VI, состоящей из томпаковой оболочки, тонкой свинцовой рубашки и трубчатого стального сердечника, с помещённым в него пиротехническим зажигательным составом. В передней части трубчатого сердечника помещался стальной шарик, а с донной снаряжение закрывал томпаковый винтик. На первых выпусках в вершинке пули имелось отверстие, закрытое оловянной пробкой. Но крайняя трудоёмкость изготовления этой пули привела к появлению в 1941 году её более технологичного варианта В Mark VII, в котором упразднили шарик, а роль винтика играла свинцовая пробка. Кроме маркировки на донце гильзы вершинка пули этого патрона окрашивалась в голубой цвет.

В годы первой мировой войны в Великобритании производились разрывные пули, содержащие заряд нитроглицерина или динамита. Но из-за их очевидных эксплуатационных недостатков, несмотря на высокую эффективность в борьбе с германскими бомбардировщиками, уже в начале 20-х годов они были сняты с производства.

В октябре 1934 года для тренировки пулемётных расчётов Сухопутных войск на вооружение был принят патрон Cartridge SA Observation .303 inch O Mark I. Оболочка его пули не отличается от обыкновенной Mark VIIz с той лишь разницей, что в её вершинке имеется отверстие. В головной части пули перед свинцовым сердечником находится смесь фосфора с порошком алюминия в соотношении 95/5. На донце гильзы в клейме O I. Кромка капсюля и вершинка пули окрашены в чёрный цвет.

Изготавливался и целый ряд патронов калибра .303 вспомогательного назначения. Для практической стрельбы на малые дистанции производились три модификации патронов. В начале 20-х годов английский оружейник У.У. Гринер разработал трёхпульный патрон. В разное время выпускалось более десятка вариантов холостых патронов, порядка семи типов вышибных патронов для метания ручейных гранат, четырёх типов испытательных патронов высокого давления, десятков типов учебных и чуть меньше проверочных.

Ассортимент различных типов патронов, выпускавшихся в остальных странах Британского содружества был значительно беднее. Производство специальных пуль освоила только Канада. Австралия, Новая Зеландия, ЮАР и Индия ограничивались лишь производством патронов с обыкновенными пулями. Значительную помощь в снабже-



Канада

Индия

Клейма на патронах, произведенных в странах британского содружества

Южная Африка

Австралия



США

Новая Зеландия

нии Великобритании боеприпасами стрелкового оружия в обеих мировых войнах оказали США. Пули Mark VII патронов, произведённых в США в период первой мировой войны имеют характерную двойную накатку.

Практически все перечисленные образцы патронов калибра .303 нашли применение на советско-германском фронте в годы второй мировой войны. Часть попала по Ленд-Лизу, сохранившаяся со времён Гражданской войны часть была взята со складов и направлена, как правило, во вспомогательные подразделения Красной Армии в первый период войны, что-то попало в качестве трофеев на финском направлении. Использовались трофейные английские патроны и с германской стороны. Итальянцы производили их для своей авиации. Так что .303 British действительно можно считать одним из самых распространённых патронов стрелкового оружия периода второй мировой войны.

Календарь

ЭТО БЫЛО В НОЯБРЕ

2 ноября 1937 г.

На пяти башнях московского Кремля загораются рубиновые звёзды.

Надо сказать, слегка запоздалое решение СНК и ЦК ВКП(б) о замене старорежимных геральдических двуглавых орлов на шпилях башен Кремля новыми большевистскими символами было реализовано ещё в октябре 1935 года. Изготовленные из нержавеющей стали и красной меди, освещённые снизу прожекторами, первые пятиконечные звёзды с серпами и молотами из уральских камней-самоцветов украшали архитектурный ансамбль Кремля целых два года. Но, ввиду неизбежной потери ими презентабельного вида под действием беспощадных и равнодушных

к власти атмосферных осадков, в мае 1937 года руководство страны планирует «звёздную рокировку»: к 20-летию Октябрьской революции на пяти кремлёвских башнях - Водовзводной, Боровицкой, Троицкой, Спасской и Никольской - должны были появиться более практичные стеклянные светящиеся звёзды.

Эскизы новых звёзд-символов подготовил народный художник СССР Ф.Федоровский, госзаказ по сварке рубиново-красного стекла получил Донбасский завод. Для равномерного и яркого освещения всей поверхности звёзд изготовили уникальные двухнитевые лампы накаливания мощностью от 3700 до 5000 Вт, а для предохранения от перегрева работали даже особую вентиляционную систему. Вес каждой звезды получился приличный - под тонну. Однако, благодаря особым подшипникам вся ажурная конструкция, словно флюгер, легко меняет положение при изменении ветра...

4 ноября 1956 г.

Части Советской армии входят в Венгрию с целью подавления народной революции.

Как известно, начавшееся с многотысячных «мирных» студенческих манифестаций антиправительственное выступление в Будапеште в октябре 1956 года - одно из наиболее знаковых и драматичных событий «холодной войны» - достаточно быстро переросло в массовые беспорядки,



сопровождавшиеся зверскими и бессмысленными убийствами членов Коммунистической партии Венгрии, работников МВД и венгерской госбезопасности, а также военнослужащих советского контингента. Вооружённым демонстрантам удалось захватить радиочентр, ряд военных и промышленных объектов, в стране было введено чрезвычайное положение. Надо признать, Советский Союз отреагировал молниеносно - в соответствии с решением правительства СССР «об оказании помощи правительству ВНР в связи с возникшими в стране политическими беспорядками» в ночь на 24 октября в Будапешт уже было введено около 6 тыс. советских солдат и офицеров, 290 танков, 120 бронетранспортёров и 156 орудий. Вскоре к ним присоединились части 3-го





стрелкового корпуса Венгерской народной армии. В первые же часы городских боёв было уничтожено 340 повстанцев. Однако, приказом от 29 октября советским бойцам было строжайше запрещено открывать ответный огонь, «поддаваться на провокации» и выходить за расположение части. На следующий день венгерское правительство Имре Надя потребовало немедленного вывода советского воинского контингента из Будапешта. Чуть позже поступает заявление о выходе Венгрии из Варшавского блока - правительство страны обращается к ООН и западным державам за помощью против вторжения советских войск. В ответ

на это 4 ноября началась тщательно проработанная операция «Вихрь» - в Венгрию были введены свежие советские войска под общим командованием маршала Советского Союза Г.К. Жукова. В 6 часов утра по сигналу «Гром» передовые отряды 2-й и 33-й гвардейских механизированных дивизий, 128-й гвардейской стрелковой дивизии, усиленные танками, артиллерией и воздушно-десантными частями, с различных направлений устремились к Будапешту и, преодолев сопротивление на его окраинах, к 7 часам утра ворвались в город. Дивизии, ранее не бывавшие в Венгрии, не могли питать к венграм симпатий или антипатий. При участии ме-

стных рабочих дружин и оставшихся верными венгерскими войсками Советской Армией была проведена эффективная (основывающаяся на богатом опыте Великой Отечественной войны) войсковая операция, грамотно сочетающая авиационные и артиллерийские удары по очагам сопротивления и последующие «зачистки» силами пехоты при поддержке танков. К 10 ноября мятежным советам и студенческим группам ничего не оставалось, как обратиться к советскому командованию с предложением о прекращении огня. За период кровавых боёв и после окончания боевых действий в Будапеште у вооружённых отрядов и «нейтрального» населения было отобрано более 44 тыс. единиц стрелкового оружия, в том числе около 29 тыс. винтовок и карабинов, 11,5 тыс. автоматов, около 2 тыс. пулемётов, 1350 пистолетов, 62 орудия, из них 47 зенитных. Интересно, что около 2 тыс. винтовок, автоматов, пулемётов и пистолетов были иностранного производства, более того, самого современного выпуска.

Как водится, «за подавление венгерского фашистского мятежа» (при котором, кстати, погибло около 2 500 венгров с обеих сторон, а потери Советской армии составили 720 военнослужащих, 1540 раненых и 51 пропавших без вести) Георгий Константинович Жуков получит четвертую звезду Героя Советского Союза...

6 ноября 1943 г.

Постановлением Государственного Комитета Оборон на вооружение РККА принимается тяжёлая самоходно-артиллерийская установка ИСУ-152. Оснащённая мощнейшей 152,4-мм гаубицей-пушкой МЛ-20С боевая машина разрабатывалась КБ



Календарь

ЭТО БЫЛО В НОЯБРЕ

опытного завода № 100 в Челябинске в июне-октябре 1943 года. Руководство творческим процессом осуществлял Жозеф Яковлевич Котин, главный создатель всей отечественной линейки тяжёлых танков. На ранних стадиях проект новой САУ обозначался как ИС-152. Позже утвердили серийный индекс ИСУ, означавший «Самоходная Установка на базе танка ИС» или «ИС-Установка». Боекомплект орудия составлял 20 выстрелов раздельного гильзового заряжания. Дальность выстрела прямой наводкой составляла 3,8 км, наибольшая дальность стрельбы - 13 км. В принципе, гаубица-пушка МЛ-20С могла стрелять всеми типами снарядов от своего буксируемого варианта МЛ-20, в основном приме-



нялись бронебойно-трассирующие БР-540 и БР-540Б, осколочно-фугасный пушечный ОФ-540, гаубичная граната ОФ-530, бетонобойный пушечный снаряд Г-545 (для разрушения ДОТов). С начала 1945 года на ИСУ-152 устанавливался зенитный турельный 12,7-мм пулемёт ДШК (боекомплект - 250 патронов) с коллиматорным прицелом К-8Т. Для самообороны экипаж имел два пистолета-пулемёта ППШ или



ППС с боекомплектом 1491 патрон и 20 ручных гранат Ф-1.

В ноябре месяце 1943 года началось массовое производство этого 46-тонного самоходного орудия на Челябинском Кировском Заводе (ЧКЗ), продолжавшееся вплоть до 1946 года. В конце войны к выпуску подключился Ленинградский Кировский завод (ЛКЗ). В общей сложности, до мая 1945 года ЧКЗ и ЛКЗ построили 1885 ИСУ-152. Как показал боевой опыт, «152-я» могла поражать любые типы танков и «самоходок» германской армии. В солдатской среде ИСУ-152 получила прозвище «Зверобой». Немцы окрестили её Dosenoffner - «открыватель консервных банок».

В послевоенный период наши «самоходки» были дважды модернизированы и ещё долго состояли на вооружении Советской Армии. Лицензии на производство ИСУ-152 в другие страны не продавались. Тем не менее, переданные в порядке братской помощи солнечному Египту «самоходки» вволю поучаствовали в арабо-израильских конфликтах на Ближнем Востоке.

8 ноября 1920 г.

Части Южного фронта Красной Армии при поддержке Повстанческой армии Нестора Махно начали лобовую атаку «ворот в Крым» - белогвардейских укреплений на Перекопском перешейке. Первая линия укреплений обороняющих полуостров войск Врангеля - Турецкий вал высотой местами до 10 метров - тянулась через перешеек на 11 километров. Перед валом находились три линии проволочных заграждений в 3-5 кольев и глубокий ров шириной более 20 метров. Многочасовой фронтальный штурм Турецкого вала силами 51-ой стрелковой дивизии успеха не принёс, его удалось взять только после второго приступа, утром 9 ноября.

14 ноября 1941 г.

Ранним утром в оккупированном германскими войсками Харькове в доме № 17 по ул. Дзержинского взорван радиодугас, установленный при отступлении

Красной армии диверсионно-сапёрной группой под руководством старшего сержанта Н.Н. Сергеева, входящей в свою очередь в состав спецкоманды полковника И.Г. Старинова. Радиокманда на подрыв, наложенная на амплитуду сигнала 14-й симфонии Дмитрия Шостаковича, была подана с воронежской радиовещательной станции. Радиотехническую часть этой операции - одного из самых первых успешных применений отечественной «техники особой секретности» - обеспечивали инженеры А.В. Беспмятников и Ф.С. Коржов. В результате мощного взрыва одноэтажный особняк старинной постройки был разрушен, погребя под обломками начальника местного гарнизона генерал-лейтенанта Георга фон Брауна и около 20 немецких солдат и офицеров.

18 ноября 1307 г.

Эту «точную» дату хроника XVI века указывает в связи со знаменитым выстрелом Вильгельма Телля. Согласно легенде, герой освободительной войны швейцарского народа сбил стрелой из арбалета яблоко на голове своего сына.



25 ноября 1867 г.

Шведский химик-экспериментатор Альфред Нобель запатентовал динамит (американский патент № 78317). Сильно изменив методы, применяемые в горнодо-

бывающей отрасли, это взрывчатое вещество, представляющее собой пропитанный в нитроглицерине абсорбент, быстро нашло применение и в боевых действиях. Военное использование «безопасного взрывчатого порошка Нобеля» началось с франко-прусской войны 1870-71 гг., но в дальнейшем ощутимую выгоду от своих проектов Нобель получал за счёт использования динамита при сооружении туннелей, каналов, железных дорог и автомагистралей. Интересно, что частые трагедии, сопровождавшие нобелевские опыты с нитроглицерином, привели даже к появлению особого закона, запрещающего проводить эксперименты с взрывчатыми веществами в черте Стокгольма. ●





Иногда **Snugpak** - это ВСЕ ЧТО, ВАМ НУЖНО

**SNUGPAK - ЛУЧШИЕ
СПАЛЬНИКИ И
УТЕПЛИТЕЛИ ИЗ АНГЛИИ**

МАГАЗИНЫ КОМПАНИИ

ТВК СПОРТ-ХИТ
СКОЛКОВСКОЕ ШОССЕ
31/1 4й ЭТАЖ
Тел. 933-86-63*4020
Метро МОЛОДЕЖНАЯ

ТЦ ЭКСТРИМ
Ул. СМОЛЬНАЯ 63/Б
2й ЭТАЖ Пав. Е 14
Тел. (8 903) 128-77-14
Метро РЕЧНОЙ ВОКЗАЛ

www.voentorg.ru (495) 947-30-38

ВТОРОЙ



ФРОНТ

ВОЕННАЯ ОДЕЖДА И СНАРЯЖЕНИЕ



Фоторепортаж

Сезон отпусков, увы, как и всё хорошее, быстро заканчивается. Не махнуть ли нам напоследок в маленькое мировое турне? Посмотреть, кто из обитателей фауны, где и как проводит своё свободное время...

Юго-восточный Алтай. По берегу горной речки важно прогуливается горный гусь (*Anser indicus*), дичь не простая, а успевшая записаться в Красную Книгу России. Невдалеке

резво бултыхаются ярко-оранжевые утки-красавцы: огари обыкновенные (*Tadorna ferruginea*) - южане, обитатели водоёмов степей и полупустынь от Средиземного моря до Приамурья. Теперь на Багамы - местные болота и лагуны обжили длинноклювые пеликаны (*Pelecanus erythrorhynchos*). Кстати, при всей своей кажущейся тонкости складка горлового мешка пеликана может выдержать рыбную

нагрузку до 5 кг! А вот серьёзный, как Аль Капоне, миссисиппский аллигатор (*Alligator mississippiensis*) предпочитает пресные озёра и болота юго-восточных районов США, от побережья Северной Каролины через Каролину Южную, Джорджию и Алабаму вплоть до юга Флориды. Длина тушки «гангстера» иногда достигает до 5,8 м!

Следующая остановка - Австралия. Уставший за день прыгун кенгу-



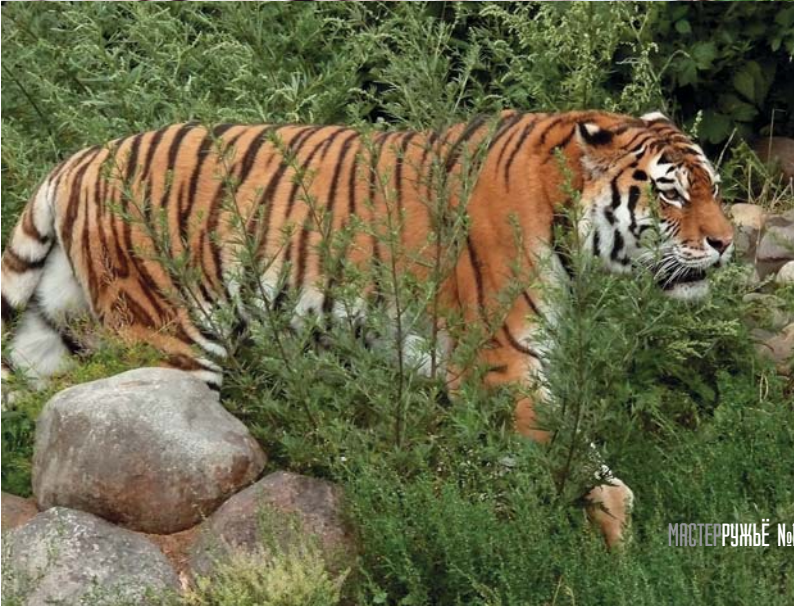
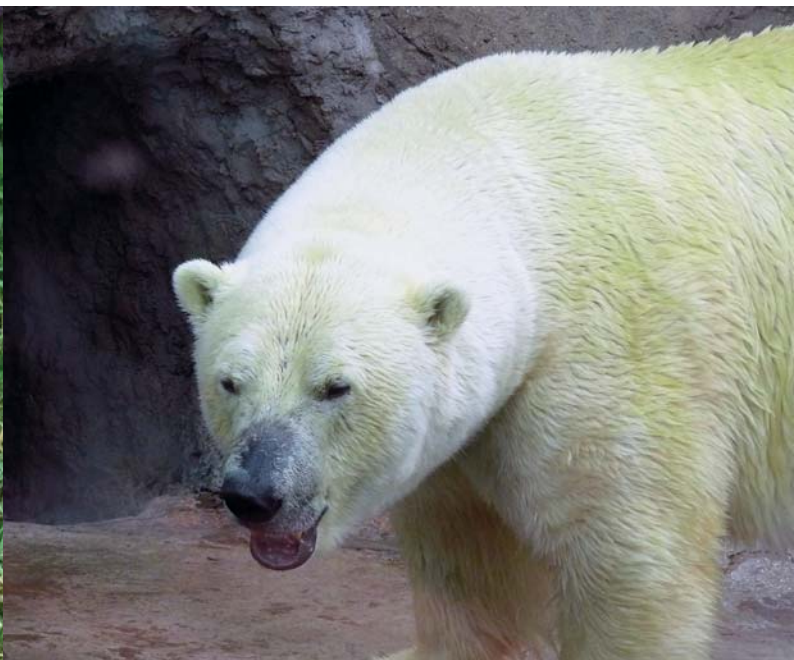
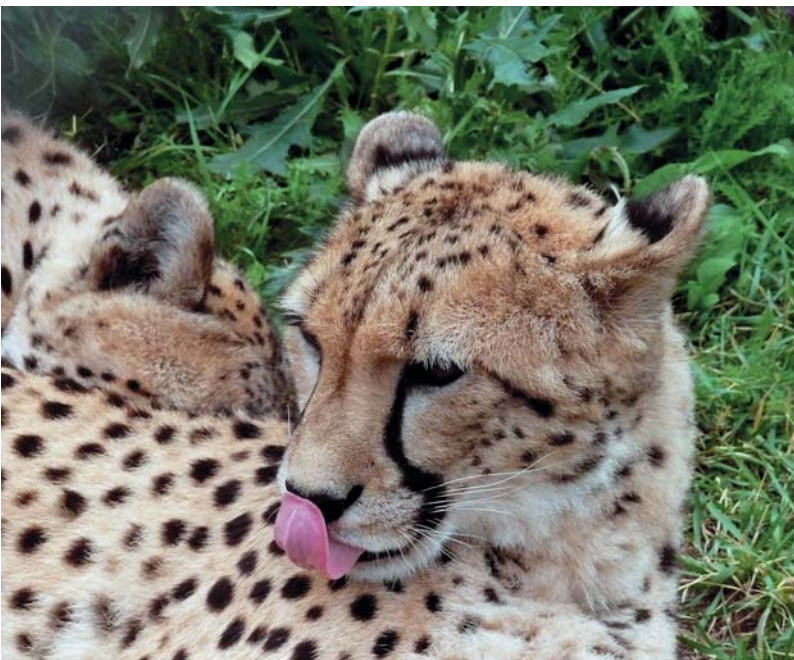


ру (Kangaroo) - самый знаменитый сумчатый обитатель этого государства-континента. Невдалеке, на солнышке Африки, облизывается самый стремительный четвероногий бегун, развивающий на короткой дистанции скорость более 100 км/ч - грациозный гепард (*Acinonyx jubatus*). Едем дальше. В лесах полуострова Индостан встретим мудрого белого тигра (*Panthera tigris*). Удивительный хищ-

ник из семейства кошачьих - искусственно выведенная разновидность бенгальских тигров, так сказать, цветная вариация обычно окрашенных. Ещё одна прячущаяся в густой растительности Дальнего Востока России полосатая «кошка» - это умный, хитрый, наблюдательный уссурийский или амурский тигр (*Panthera tigris altaica*), второй по величине хищник на Земле после белого медведя. И

его, морозоустойчивого «умку» (*Ursus maritimus*), также неплохо бы навестить. Говорят, самые крупные экземпляры белоснежных мишек тусуются на льдах Берингового моря. Впрочем, уже пора домой...

Как вы, наверное, поняли, наше увлекательное «путешествие натуралистов» не заняло и пары часов, ведь бродили мы... в московском зоопарке. ●



Соревновательная составляющая по замыслу В.Лисовского должна была дать стимул к профессиональному росту как отдельных снайперов, так и снайперского движения в целом, что и произошло - уровень снайпера антитеррора и собственно снайпинга значительно вырос за последние годы, а техническое оснащение команд в большинстве случаев не уступает оснащению зарубежных коллег, а порой значительно превосходит их, что позволяет нашим снайперам занимать призовые места на подобных соревнованиях снайперов за пределами России. Хотя такой формат, как на Краснодарских соревнованиях, уникален и нигде в мире не используется. Целую неделю, без выходных, снайпера соревнуются, общаются, делятся опытом на полигоне и семинарах, одни упражнения сменяют другие, дневные и ночные стрельбы, боевые выходы в горы и маскировка в чистом поле...

Соревнования в Краснодаре проводятся раз в два года и с каждым разом набирают всё больше и больше участников из различных силовых ведомств России и стран ближнего и дальнего зарубежья. В этом году на соревнования приехало рекордное количество участников, без преувеличения снайперской элиты из различных подразделений специального назначения, от специальных служб ФСБ, МО, МВД России, служб безопасности стран СНГ, до американского полицейского спецназа SWAT и израильского Sniper Special Unit - всего 43 снайперские команды - из России, Украины, Белоруссии, Казахстана, Киргизии, Узбекистана, Болгарии, США и Израиля. А также представителей команд, которые по разным причинам не смогли принять участие, почётных гостей - ветеранов спецслужб, прошедших огонь и воду, гражданских специалистов и наблюдателей, прессы и телевидения. Надо отдать должное организаторам - все участники и гости были с комфортом размещены на базах отдыха в непосредственной близости от тактического поля и мест проведения соревнований, обеспечены транспортом, охраной и питанием.

С 8го по 15 октября в Краснодарском крае, в одном из живописных уголков в предгорьях Кавказа, были проведены VII Международные соревнования снайперских пар подразделений специального назначения «Краснодар 2007», посвящённые памяти В. Лисовского - основателя и вдохновителя этих соревнований, которые задумывались им как средство для повышения профессионального и технического уровня снайпера, обмена опытом и разработки новых методик снайперской подготовки.

К проведению и судейству соревнований были привлечены высококвалифицированные судьи, стрелки-спортсмены международного уровня, а также в качестве линейных и полевых судей члены молодёжной военно-патриотической организации. Необходимо отметить, что линейные и полевые судьи, кроме общего судейства, фактически обеспечивают безопасность стрельб, контролируют и проверяют оружие на разряженность, стрелков, которые в пылу борьбы или от усталости могут не выполнить правила обращения с оружием, что при таком количестве винтовок в одном месте более чем актуально. За все соревнования были израсходованы тысячи патронов и не было отмечено ни одной нештатной ситуации с оружием.

Как правило, снайперов классифицируют на две основные группы по специальности и боевым задачам - это армейские и полицейские специалисты. Первые работают на средних, дальних и сверхдальних дистанциях, вторые - «накоротке», но с максимально возможной гарантией поражения цели.

Однако жизнь диктует свои законы и выдвигает новые требования - в практике антитеррора снайпер, независимо от принадлежности к силовым структурам, должен стать универсалом, способным выполнить любую задачу, на любой дистанции с хирургической точностью, ночью, днём, в горах, лесу, транспорте или городе.

Поэтому в программу соревнований и были включены новые упражнения как армейские, так и чисто полицейские на



«ОДИН ВЫСТРЕЛ -

Сергей ЧЕЛНОВ
Фото автора



ОДНО ПОРАЖЕНИЕ»»

(из кодекса снайпера)



дистанциях 50-200 метров, причём все дисциплины должны были выполняться из штатного оружия, т.е. из одной винтовки во всех упражнениях.

Основной задачей полицейских упражнений было поражение мишени террориста, в той или иной мере укрывающегося за заложником, за ограниченное время, ограниченным числом патронов, причём как из статичных положений, так и стоя, и с колена, после пробежки. На некоторые упражнения давался всего один патрон, который надо было использовать с максимальной точностью.

Независимо от количества попаданий в «террориста», любое, даже касательное попадание в «заложника» оценивалось как поражение снайпера, что отбрасывало его в конец турнирной таблицы.

Одним из самых «снайперских» упражнений стала стрельба на 600 метров по мишени на очки длинной серией из 20 выстрелов, в условиях сильного миража и бокового, постоянно меняющего силу и направление ветра. Что не помешало снайперам показывать высокие результаты выше 180 очков.

Впервые в формат соревнований были введены дисциплины из программы практической стрельбы (IPSC), в которых снайпера соревновались в скоростном поражении серий мало-размерных мишеней, расположенных на разных дистанциях, из положений «стоя» и «с колена» из-за искусственных укрытий или деревьев. Причём некоторые мишени, а это были в основном обычные тарелки для спортинга или сходные по размеру белые чайные блюдца, находились в движении - конструктивно мишенные устройства были сделаны так, что по-

падание в одну мишень, выводило систему из равновесия и вторая тарелка начинала двигаться по амплитуде маятника, тем самым усложняя задачу на её поражение.


Естественно, тяжёлые тактические винтовки не подходят для выполнения подобных упражнений, но, тем не менее эта часть соревнований прошла очень динамично и зрелищно, особенно в лесной части полигона, где снайперы использовали деревья в качестве дополнительного упора для оружия.

Тяжёлым испытанием стали для участников такие упражнения как «Специфика боевой работы снайпера» и «Искусство маскировки» - основа основ для снайперской практики.

В обоих случаях упражнения начинались ночью и заканчивались во второй половине дня, при этом всё своё снаряжение снайпера несли с собой, а это оружие и патроны, средства связи, первой помощи и маскировки, питание и вода на три дня, всего более 20 килограммов на каждого.

На «Специфике» снайперская пара выбрасывалась в горы и самостоятельно скрытно выходила на исходную точку встречи со связным, который передавал исходные данные по количеству террористов и их фотографии. Во время прохождения маршрута пару в ключевых точках могли поджидать засады и растяжки, что заставляло искать обходные маршруты и делать многокилометровые обходы возможных ловушек. На стрелковую позицию снайпера выходили уже крайне измотанные и уставшие, надо было ещё скрытно выдвинуться на исходную, опознать цели на дистанциях 240-280 метров, а затем рассчитать поправки по дистанции и ветру, и уничтожить их, по возможности одним выстрелом каждую. Во- ➤





семь мишеней (тарелки для спортинга), восемь патронов, пятнадцать минут. Только одна снайперская пара смогла поразить все восемь мишеней, но это лишь показывает насколько трудно доставались эти выстрелы, и лишний раз доказывает, что «несерьёзные» в обычных условиях дистанции, в условиях стресса и физической усталости становятся непреодолимыми даже высокочастотных профессионалов и высокоточного оружия.

Упражнение «Искусство маскировки» также начиналось с ночной выброски снайперских пар на полигон, где они должны были в течении ночи подготовить и замаскировать стрелковую позицию, с расчётом по боевой задаче трое суток находиться в ней для наблюдения и ведения огня, а затем по команде судьи единственным выстрелом поразить мишень на дистанции 300 метров. С рассветом судейская бригада начала оценивать действия и маскировку снайперских пар с фронта, сначала от мишеней (300 метров), затем с более близких дистанций, продвигаясь ближе и ближе к линии снайперских позиций.

На завершающем этапе судьи оценивали маскировку, что называется «у ног» и давали команду на поражение цели и отход с позиции. После отхода проверялось снаряжение, средства наблюдения, связи и первой помощи, питание, вода, возможность автономного трёхсуточного пребывания снайперской пары на позиции и способность маскировки сохранять свои параметры без изменения, карточки огня, инженерное обеспечение позиции. А в этом снайперские пары проявили изобретательность и можно сказать изощрённость - датчики движения, ложные позиции, мины-ловушки, растяжки и т.д.

Заключающим упражнением соревнований стала самая зрелищная дисциплина - «Снайперская дуэль», где стрелки боролись пара на пару в скорости и точности поражения «друг друга». Пробежав 30 метров от линии старта до линии заряжания оружия, две снайперские пары должны зарядить оружие, изготовиться для стрельбы и как можно быстрее поразить мишень, символизирующую противоборствующую пару (два воздушных шарика диаметром 20 см) на дистанции »

МЕСТО ДЛЯ
БЛАГОДАРНОСТИ
ОТ ОРГАНИЗАТОРОВ

300 метров. Два патрона для каждого участника дуэли, кто поразит обе мишени первым, тот и выиграл. Пораженная мишень засчитывается как поражение снайпера и судья в этом случае закрывает ему прицел щитком.

Проведению упражнения не помешал даже сильный ливень, тем более что по условию соревнования в целом проводятся в любую погоду, полигон развезло до состояния болота и снайперам приходилось в буквальном смысле скользить к рубежу и падать в лужи во время изготровки к стрельбе. Одежда, оружие, высокоточная оптика - всё было в грязи, но никто не отступил и бился до последнего выстрела, включая американцев, незнакомых с такими погодными условиями.

По итогам соревнований, в трудной и равной борьбе определились победители и призёры соревнований и отдельных упражнений.

В общем зачёте призовые места завоевали:

1 место - команда РСЧС УФСБ России по Краснодарскому краю - 1

2 место - команда «Ветераны Советского Союза»

3 место - ЦСН ФСБ России «А» - 1

4 место - в/ч 28337 г. Кубинка

5 место - ЦСН ФСБ России «А» - 2

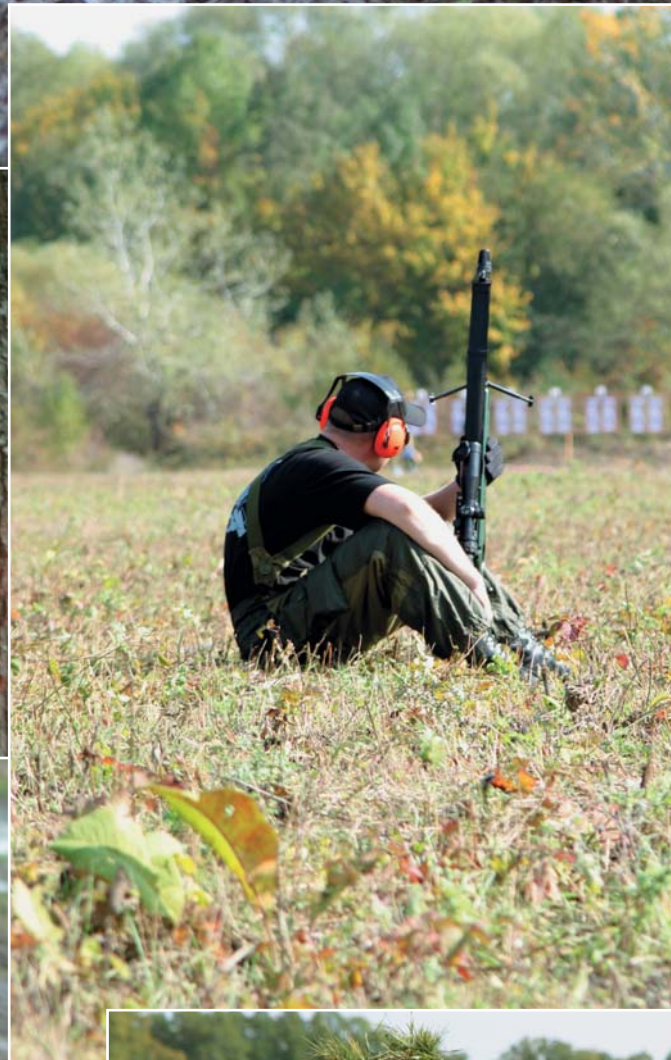
В очередной раз Международные соревнования снайперских пар подразделений специального назначения, проводимые в Краснодарском крае, показали высочайший уровень организации и подготовки такого сложного и ответственного мероприятия, призванного служить для дальнейшего повышения и совершенствования снайперского мастерства и противодействия террору. Многонациональный состав участников лишний раз доказывает, что борьба с терроризмом ведётся сообща многими странами, вне границ и вне политики. Профес-



сиональная подготовка, техническое оснащение, возможности и состав подразделений антитеррора говорят только о том, что ответ на любые проявления терроризма будет адекватным и жёстким, а низкое положение в таблице соревнований только от недостаточного спортивного и турнирного опыта или недостаточного знания тактики выполнения отдельных упражнений.

Техническая сторона соревнований будет освещена в ближайших номерах журнала.





Ещё один юбилей

Летом этого года в Ижевске был ещё юбилей. 20 июля 1942 года Постановлением Государственного Комитета Обороны СССР № 2067 был создан государственный Союзный Оружейный завод № 622 - сейчас всем хорошо известный ФГУП «Ижевский механический завод». В годы войны он делал для фронта противотанковые ружья, пистолеты ТТ, револьверы системы «наган», ракетницы и другую боевую технику. Сегодня выпускается широчайший ассортимент продукции: охотничьи и спортивные ружья, пистолеты, оружие самообороны, пневматические пистолеты и винтовки. Всё это продаётся под торговой маркой «Байкал». Доля Ижмеховского оружия на российском рынке - 80%. Именно на этом заводе производятся самые популярные в нашей стране охотничьи ружья. В юбилейные дни два сотрудника Ижмеха были награждены медалью «За заслуги перед Отечеством». Мне доставляет особую радость представить награждённых, поскольку знаю их лично и испытываю к ним чувство глубочайшего уважения и преклонения.

Александр Алексеевич Передвигин, гравёр-художник высочайшего уровня. Его руками украшены многие ружья, представлявшие нашу страну на международных выставках. Он автор художественного оформления ружей, которые завод выпускал в связи с крупнейшими событиями истории нашей страны. Глубокая внутренняя потребность сделать каждую работу на новом, более высоком уровне - вот что отличает настоящего художника от умелого мастера. Хороший гравёр не может не быть художником от Бога. Однако этого мало. Хороший гравёр имеет особые качества души: высочайшую психологическую устойчивость, целеустремленность и великую любовь к жизни. Именно эта любовь и помогает увидеть красоту, осмыслить её и донести до нас, грешных. Любовь как основной способ жизни, присущий Александру Алексеевичу, делает

Владимир ТИХОМИРОВ

ФОТОСЪЁМКА АВТОРА

Часть 2



Оружие Ижмеха на выставке «РОСТ-2007» и демонстрационных стрельбах

необычайно приятным и запоминающимся каждое общение с ним. Уверен, учащиеся заводской школы ружейного мастерства им. Л. Васева, которым он преподаёт основы гравёрного дела, хорошо чувствуют это. Некоторые ученики Александра Алексеевича, окончившие школу, успешно работают на участке высокохудожественного оружия, другие сами учат способную молодёжь.

Михаил Евгеньевич Драгунов, потомственный оружейный конструктор, кандидат технических наук по специальности «Вооружение и военная техника», Заслужен-



ИЖЕВСКОМУ ОРУЖИЮ - ДВА ВЕКА



Здание заводоуправления Ижмеха

ный деятель науки Удмуртской Республики. Михаил Евгеньевич - прекрасный представитель исчезающей российской интеллигенции. Высочайшая профессиональная эрудиция, постоянное стремление к новым знаниям, владение иностранными языками, христианская доброжелательность к ближнему, искреннее стремление помочь тому, кто нуждается в помощи - вот неполный перечень его очевидных достоинств. Они с неизбежностью привели Михаила Евгеньевича к научно-преподавательской деятельности. Совсем недавно (в конце мая) под его руководством успешно защитила диссертацию Людмила Ломаева - учебный мастер школы ружейного мастерства. При его непосредственном участии создан малокалиберный карабин оригинального эргономичного дизайна с использованием новых для нашего оружейного производства полимерных конструкционных материалов - МР-161К. Михаилом Евгеньевичем подготовлен к выпуску магазинный карабин под мощные патроны, выпускаемые у нас 9,3Х64R и 30-06. Карабин МР-142К уже в прошлом году хорошо «работал» на демонстрационных стрельбах в программе выставки «РОСТ-2006». Российские охотники с нетерпением ожидают его в массовой продаже.

Генеральный директор Ижмеха Валерий Николаевич Захваткин

Во время торжеств в Ижевске наш корреспондент встречался с генеральным директором Ижмеха Валерием Николаевичем Захваткиным.

МР.: Валерий Николаевич, во время нашей беседы около года назад Вы рассказывали о планах модернизации завода. Что удалось сделать?

В.3.: С удовлетворением могу сказать, что структурно-управленческая модернизация у нас практически завершилась. Мы автоматизировали систему управления, создали локальные сети, провели большую работу по оптимизации затрат на предприятии. Всё, что касалось инновационного плана, у нас практически завершено.

МР.: Какое новое оборудование удалось приобрести?

В.3.: За год мы закупили и установили довольно много технологического оборудования. Серьёзное внимание были обязаны уделить литейному производству. Кроме того, экономические соображения обязывали сосредоточиться на выпуске дефицитных видов продукции. Сегодня это газоотводный полуавтомат МР-153, выпуск этих ружей увеличиваем от 40 до 60 тысяч в год, а в самое ближайшее время доведём до 70 тысяч. Кстати, для выпуска этих ружей «в камуфляже» мы приобрели итальянскую технологию и опытную партию в такой «одежде» отправили на испытания в США. От них уже получен предварительный положительный отзыв.





МР.: На каких линиях появилось новое оборудование?

В.З.: Мы стремимся модернизировать в первую очередь технологию производства охотничьего оружия. Сейчас интенсивно работаем над проблемой утилизации стрелкового оружия. В ближайшее время в отдельном корпусе начнутся работы в этом направлении. Для этого закупили новое технологическое оборудование. Мы стараемся модернизировать все производственные стадии. Перечень приобретённого оборудования включает и современные обрабатывающие центры и фильтры для очистки сточных вод.

МР.: Как удалось найти дополнительные ресурсы для обновления производства?

В.З.: Все программы осуществляем за счёт своих ресурсов. Благодаря оптимизации собственных расходов, нам удалось за первую половину этого года увеличить инвестиции в основные средства завода в шесть с половиной раз по сравнению с первым полугодием прошлого года.

МР.: В каких странах закупали новые обрабатывающие центры?

В.З.: Ограниченность в средствах не позволяет пока заводу приобретать дорогое импортное оборудование, хотя кое-что из-за рубежа у нас работает. Есть оборудование из Италии, Австрии, Японии и других стран. Но большинство оборудования закупаем в нашей стране.

МР.: Как обстоят дела в социальной сфере? Каковы успехи на этом фронте?

В.З.: В этом году нам удалось на 30% повысить уровень заработной платы, он стал несколько больше среднего по Ижевску и сегодня составляет около 10 тысяч в месяц. Ясно, что не слишком много, но всё-таки около трёх прожиточных минимумов для нашего города. Кроме того, зарплата у нас всегда выплачивается в срок, без задержек. Более того, мы стараемся её выплатить перед выходными и праздничными днями.

Несмотря на это, есть сезонные колебания численности, связанные с летним строительством, куда некоторые

наши рабочие уходят «за деньгами», и часть из них осенью не возвращается. В Ижевске есть лицей, ребята из которого проходят производственную практику у нас на заводе. Мы обеспечиваем необходимыми инструментами и материалами учебные мастерские лицея. После его окончания многие приходят на завод. Постоянным источником кадров является школа ружейного мастерства, более полувек воспитывающая высококвалифицированных мастеров основных оружейных специальностей. Мы придаём очень большое значение этой школе, поскольку она прививает ребятам не только профессиональные навыки, но и закладывает хорошую нравственную основу. Понятно, что содержание школы для завода связано с определёнными затратами. Это и стипендии учеников, и бесплатные обеды для них, заработная плата преподавательского состава. Есть и другие расходы. К преподаванию в школе мы привлекаем лучших специалистов не только нашего завода, но и других предприятий Ижевска. К сожалению, в этом году федеральное Министерство образования не продлило нам лицензию на право заниматься образовательной деятельностью, поскольку содержание таких учебных заведений при заводах не предусмотрено законом. Хотя всем понятно, что школа ружейного мастерства без завода существовать не сможет, чиновники от образования лишь разводят руками. Однако мы надежд не теряем и пытаемся внести в законодательство изменения, которые позволят продолжать дело, подтвердившее за многие десятилетия свою состоятельность. Республиканские власти нас активно поддерживают. Но пока министерство, которым руководит г. Фурсенко продолжает проявлять упорство, достойное, безусловно, лучшего применения. Из-за этого у нас уже сейчас есть осложнения с набором. Мы делаем очень полезную и уникальную работу по специальному обучению ружейных мастеров, а нам по формальным причинам не позволяют выдавать им дипломы о получении образования. Вред государству от этого запрета очевиден. Лучше бы боролись с продажей дипломов, кото-

В связи с юбилеем завода его лучшие сотрудники - гравёр Александр Передви́гин и конструктор-оружейник Михаил Драгунов - получили правительственные награды.



Юрию Блинову присвоено почётное звание «Народный художник Республики Удмуртия»



рая бьёт ключом на всех переходах московского метро. Конечно, можно пробовать получить лицензию «в виде исключения», но ведь правильнее привести законодательство в соответствие со здравым смыслом и интересами дела. В России не так много мест, где серьёзно за счёт средств предприятия готовят редких специалистов. Государство на наших студентов не тратит ни копейки, а нам говорят: «Нет, нельзя!» Очень важно, что мы с раннего возраста привлекаем ребят к настоящему и интересному делу. Я иногда после работы загляну в школу и почти всегда застаю там занятых учёбой ребят. Они ведь не разбегаются по дворам и городским закоулкам. Это ведь лучше, нежели бы они сидели где-нибудь с пивом или, упаси Бог, шприцами. А в школе они остаются с радостью. Я вижу у них свет в глазах, и мне очень жалко, что это доброе дело могут загубить бюрократы.

МР.: Как взаимодействует завод с родственными предприятиями, российскими и зарубежными?

В.З.: Между оружейниками России идёт здоровая конкуренция, стимулирующая разработку новых моделей, совершенствующая технологию. Это держит в тонусе коллектив, в первую очередь конструкторов. Но есть и общие проблемы, которые можно и нужно решать согласовано. Вот, например, по известному соглашению «Гор - Черномырдин», ассортимент нарезного оружия, которое можно поставлять из России в США, был ограничен. Сейчас сообща боремся за снятие этих ограничений или, по крайней мере, их расширение. Эту работу главным образом курирует Союз российских оружейников. Производство стволов, наверное, уже несколько веков является наиболее напряжённым участком ружейных предприятий. Надеюсь, скоро мы получим из Австрии ствольные ковочные машины.



МР.: В связи с великим двухсотлетием и шестидесятилетием завода не было ли от государства денежного подарка предприятию в виде дополнительного финансирования?

В.З.: Мы несколько раз делали попытки попасть в программу реформирования оборонно-промышленного комплекса. Но нам всегда говорят, нет, ребята, вы не оборонщики. Действительно, доля государственного оборонного заказа составляет у нас 1,5 %. Но оборонный заказ для нас не спасение, тем более что государство платит за пистолет Макарова меньше, чем за две офицерских фуражки. Мне представляется, что здесь есть какая-то несправедливость.

МР.: Что делается для ускорения выхода на рынок новых конструкторских разработок?

В.З.: Выпуск нового оружия на рынок - дело очень сложное. Покупатель должен привыкнуть к новому товару, оценить его. Поэтому мы начинаем с небольших партий для оценки спроса и дальнейшего развития выпуска.

МР.: Как на заводе работает отдел маркетинга, ведь это его главные задачи - исследование рынка и подготовка последнего к новым изделиям?

В.З.: К сожалению, службу маркетинга пришлось создавать практически на пустом месте. Эту работу мы завершили буквально на прошлой неделе.

Нам осталось пожелать Валерию Николаевичу здоровья, успехов и сделать его безгалстучную фотографию (в связи с труднопереносимой жарой и концом рабочей недели)... ●

Елена ПЕТРАКОВА;

директор ресторана

«НАТАЛИ-МКМ»

ФОТОСЪЁМКА АВТОРА

Сегодня мы можем приготовить салат в любое время года, потому что в магазинах широкий выбор овощей вне зависимости от сезона. Всегда в продаже несколько сортов зелёного салата, отличающихся друг от друга вкусом и структурой: например, кудрявый эндивий со слегка острым вкусом, хрустящий римский салат и нежный радикио. Листья этих салатов прекрасно сочетаются с разными видами помидоров - мясистыми и сочными круглыми помидорами, со «сливками» и мини-помидорчиками, которые чуть крупнее вишни. Но если мы хотим, чтобы салат действительно стал пикантным и вкусным, следует добавить свежую зелень - пряный эстрагон, ароматный шалфей, душистый базилик или хорошо знакомую кинзу (кориандр). Однако понятно, что перечень продуктов, пригодных для салатов, на этом не кончается. Можно использовать молодые овощи, как сырые, так и после тепловой обработки, нарезанные, тёртые или целые, дополнив их нежной приправой.

Сам себе шеф-повар...

Греческий салат

Один из самых лёгких и низкокалорийных салатов, при этом очень полезный и вкусный!

Его основу составляют греческий козий сыр «Фета», оливковое масло, маслины и зелень. Салат прост в приготовлении и хорош как в качестве закуски, так и гарнира к мясному или рыбному блюду.

Как уже говорилось, салат очень прост в приготовлении. Особенность греческого салата, помимо вкусовых качеств, эффектный внешний вид, так что постарайтесь нарезать овощи красиво и со вкусом.

Ингредиенты:

сыр «Фета» - 200 г (можно заменить брынзой),
помидоры - 3-4 шт.,
огурцы - 1-2 шт.,
болгарский перец сладкий - 1-2 шт.,
лук репчатый (желательно красный) - 1 головка,
сок из половины лимона,
маслины без косточек - 80 г,
масло оливковое,
зелень - петрушка, сельдерей, базилик,
листья салата,
чеснок, соль и чёрный молотый перец по вкусу.



Дно салатницы выкладывается листьями салата. Крупно режем помидоры, огурцы, перец, репчатый лук - колечками и аккуратно выкладываем сверху на зелёный салат. Греческий салат не перемешивается, и здесь можно проявить изобретательность, например, выложить ломтики перца по большой окружности, внутрь положить огурцы с помидорами или свернуть нарезанные кружками помидоры пополам - внешний вид блюда будет зависеть только от полёта вашей фантазии. Канонов не существует, тот же сыр можно нарезать мелкими или крупными кубиками, главное - одного размера.

Сверху добавляем маслины, нарезанный сыр и посыпаем мелко нарубленной зеленью. Особую пикантность придаёт базилик, но можно использовать и любую другую зелень: петрушку, кинзу. Осталось заправить салат оливковым маслом и лимонным соком, добавить по вкусу соль, перец - и греческий салат готов!

Салат «Цезарь»

Входит в число самых модных и популярных салатов современности. Его автор - итальянец Цезарь Кардини, во времена великой депрессии и сухого закона он заведовал ресторанчиком «У Цезаря», который располагался в небольшом городке недалеко от Голливуда. Однажды в День Неза-

висимости толпа страждущих киношников ввалилась в бар в надежде выпить и закусить.

С выпивкой у хозяина проблем не было, а вот накормить такую ораву было нечем. И тогда находчивый итальянец решил быстро соорудить что-нибудь из продуктов, которые были под рукой - натёр большую миску для салата чесноком, покрошил в неё листья салата, сыр, варёные яйца, добавил жареные гренки, заправил оливковым маслом и соком лимона. Результат оказался потрясающим - гости были в восторге!

Салат «Цезарь» стал настолько популярным, что прославил своего изобретателя: рецепт быстро распространился по миру, добрался и до наших столов. Каждый уважающий себя повар пытался внести свою лепту в рецепт, и сейчас существует множество вариантов этого салата - с ветчиной и беконом, с мясом и курицей, креветками и различными видами рыбы, с грибами и орехами и даже ананасами... Предлагаем два рецепта.

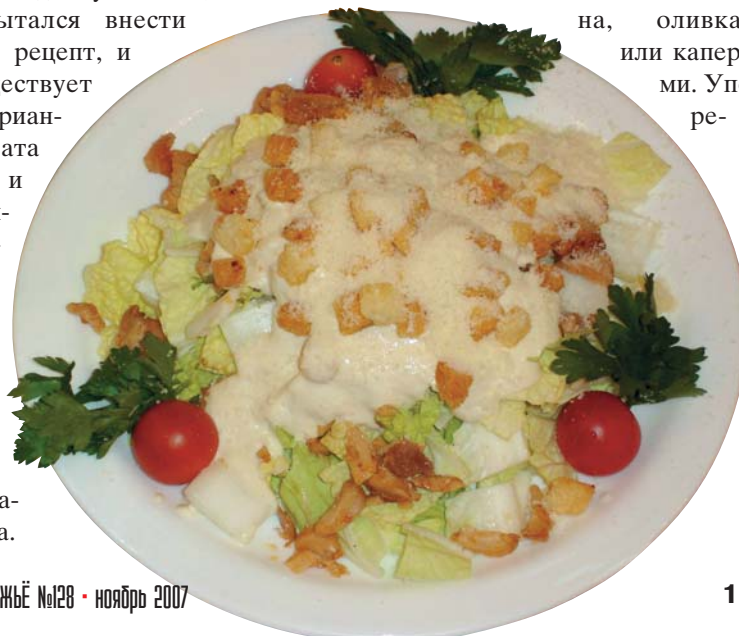
Салат «Цезарь» классический

Сначала приготовим гренки (крутоны). Срезать с батона корку, середину нарезать небольшими кубиками - лучше мельче, где-то около 1 см. Сбрызнуть оливковым маслом, равномерно разложить на противне и выпекать в духовке до образования румяной корочки. Пока выпекаются сухарики, приготовим соус.

Сырое яйцо опустить в кипяток на одну минуту, охладить, очистить и измельчить блендером. Добавить сок одного лимона, соль на кончике ножа, горчицу, чеснок по вкусу. Затем медленно влить оливковое масло - соус должен получиться не очень густым, но и не очень жидким.

Далее нужно вымыть листья зелёного салата, обсушить и порезать на небольшие кусочки. Профессиональные повара утверждают, что салат необходимо рвать руками на части, именно так в нём сохраняется максимальное количество полезных веществ - можете следовать их совету. Я же не вижу ничего страшного, если порезать салат стальным ножом.

Острый твёрдый сыр (в идеале «Пармезан») натереть на крупной тёрке. Теперь осталось смешать компоненты вместе. Берём большую салатницу, натираем её чесноком и высыпаем туда резаные листья салата, крутоны, тёртый сыр и соус. Всё тщательно перемешиваем и посыпаем сверху оставшимися крутонами и сыром. Очень эффектно будет смотреться, если сверху украсить салат ломтиками лимона, оливками или каперсами. Употреб-



бить салат по назначению желательнее быстрее, а то сухарики впитают влагу и размякнут, что лишит пикантности ваше блюдо.

Салат «Цезарь» с курицей

Приготовить соус, сухарики, сыр и листья салата так, как в предыдущем рецепте.

Куриные грудки (2-3 шт.) порезать кубиками чуть побольше, чем крутоны, и обжарить в кипящем оливковом масле до светло-золотистого цвета. Кроме того, необходимо сварить 3-4 яйца вкрутую, охладить, очистить и покрошить ножом.

В данном рецепте салат выкладывается слоями. В глубокую миску выкладываем поочередно резаные листья салата, поливаем соусом, сверху кладем кусочки куриного филе, накрываем вторым слоем зелёного салата, снова поливаем соусом и засыпаем яйца. Далее выкладываем третий слой зелёного салата, на него - сухарики, поливаем их остатками соуса и сверху посыпаем тёртым сыром. Осталось лишь украсить салат - вкусно и малокалорийно!

Напоследок хочется отметить, что рецепты салата «Цезарь», приведённые здесь, не догма, а основа для творчества. Я намеренно не привожу точный вес и пропорции ингредиентов. Фантазируйте, смелее используйте новые составляющие для салата, и, возможно, ваш рецепт прославит вас, как когда-то Цезаря Кардини!

Салат с утиной печенью

Ингредиенты

на 4 порции:

2 граната,
3 ст. л. изюма,
4 ст. л. каперсов,
3 ст. л. уксуса бальзамико,
4 ст. л. портвейна,
1 ст. л. мёда,
5 ст. л. растительного масла,
соль, перец,
150 г ассорти салата,
200 г утиной печени,
50 г бульона из кубиков.

Способ приготовления

Гранаты разрезать, аккуратно вынуть зёрна, смешать их с изюмом и каперсами. Уксус смешать с портвейном, мёдом, 4 ст. ложками масла, посолить, поперчить, добавить смесь зёрен граната, изюма и каперсов и оставить на 30 минут.

Салат очистить, вымыть, изорвать на небольшие кусочки. Утиную печень разрезать на кусочки, обжаривать, помешивая, в 1 ст. ложке масла в течение 3-4 минут. Добавить бульон, посолить и поперчить. Выложить салат и печень на тарелки и посыпать смесью зёрен граната, изюма и каперсов. По желанию украсить перьями зелёного лука.

Китайский салат с дичью

Ингредиенты:

курица отварная - 200 г филе,
ананас консервированный - 100 г,
ростки сои консервированные - 100 г,
шампиньоны - 100 г,
арахис жареный солёный - 1 ст. ложка,
вишня без косточек - 10-12 шт.,
листья салата зелёного - 100 г,
йогурт - 200 г,
майонез - 2 ст. л.,
карри (порошок) - 1 ч. л.,
сок лимонный - 1 ст. л.,
сахарная пудра - 1 ч. л.



Способ приготовления

Куриные грудки и ананас нарезать кубиками. Откинуть грибы в сито, дать стечь жидкости, затем нарезать их тонкими ломтиками, добавить ростки сои. Перемешать майонез с

йогуртом до получения однородной массы, добавить лимонный сок, сахарную пудру, карри, соль и перец. Заправить соусом салат и на 1 час поставить в холодильник. При подаче обложить листьями салата, а сверху посыпать солёными орешками.

Салат-коктейль из рябчика

Ингредиенты:

рябчик (филе копчёное) - 300 г,
ананас консервированный - 100 г,
огурцы маринованные - 1 шт.,
листья салата - 50 г,
яйцо варёное - 2 шт.,
майонез - 4 ст. л.,
сок лимонный - 1 ст. л.,
зелень петрушки.

Способ приготовления

Филе рябчика, огурцы, ананас и яйца нарежьте ломтиками. Салат промойте, обсушите и нарежьте соломкой. Уложите в бокалы слоями салат, яйца, огурцы, филе рябчика и ананас. Сверху полейте майонезом, смешанным с лимонным соком. При подаче оформите зеленью.

Салат с уткой

Ингредиенты:

капуста цветная варёная - 200 г,
фасоль стручковая - 100 г,
салат «лола росс» - 100 г,
масло растительное - 4 ст. л.,
уксус 3% - 2 ст. л.,
грудка утиная варёная - 300 г,
горошек зелёный консервированный - 100 г,
соль.

Способ приготовления

Листья салата нарежьте полосками. Утиную грудку нарежьте широкими ломтиками.

Капусту разберите на соцветия. Фасоль отварите и нарежьте кусочками. Подготовленные ингредиенты соедините, посолите и перемешайте.

При подаче салат полейте заправкой из масла и уксуса.

Салат «Гнездо глухаря»

Ингредиенты:

филе куриное варёное - 200 г,
картофель - 4-5 шт.,
репчатый лук - 1 шт.,
растительное масло - 1/2 стака-
на,
майонез - 1/2 стакана,
яйца варёные - 4 шт.,
листья зелёного салата - 8 шт.,
перец красный молотый, соль
по вкусу.

Способ приготовления

Куриное филе нашинкуйте солом-
кой. Картофель нарежьте фигурной
соломкой и обжарьте на масле. На
этом же масле отдельно обжарьте на-
резанный соломкой лук.

Филе курицы соедините с карто-
фелем и луком, посолите, поперчите,
заправьте частью майонеза, переме-
шайте и выложите в виде гнезд на ли-
стья салата. В каждое гнездо положи-
те яйцо, полейте оставшимся майоне-
зом, оформите оливками и зеленью.

Соусы и салатные заправки

Быстрые в приготовлении, осве-
жающие и восхитительные на вкус са-
латные заправки предлагают беско-
нечное множество возможных сочета-
ний. Любая из этих заправок может
быть приготовлена за день или два до
использования и храниться в холо-
дильнике в ёмкости с плотно закрыва-
ющейся крышкой. Если вы пригото-
вили заправку заранее, перед исполь-
зованием нагрейте её до комнатной
температуры, чтобы вкус был более
насыщенным, и хорошенько встряхни-
те банку, прежде чем заправить салат.

Заправки являются необходимой
добавкой к салатам, винегретам и дру-
гим холодным закускам. Они допол-
няют их вкус, оттеняют аромат и од-

новременно повышают их питатель-
ную ценность. Кроме того, это пре-
красная возможность разнообразить
ассортимент блюд, приготовляемых
из одних и тех же продуктов.

Заправка из петрушки

Ингредиенты:

125 г майонеза,
10 г листьев свежей петрушки,
60 мл сметаны,
1 ст. л. красного винного уксуса,
1 ч. л. анчоусовой пасты,
1/4 ч. л. молотого чёрного перца.

Способ приготовления

Смешайте все ингредиенты в мик-
сере до однородной массы, очищая
стенки по мере необходимости.

Медово-лаймовая заправка

Ингредиенты:

75 мл свежего лаймового сока,
4 ч. л. мёда,
1 ст. л. рисового уксуса,
1/4 ч. л. соли.

Способ приготовления

Смешайте все ингредиенты в ма-
ленькой миске до однородной массы.

Заправка из пахты и шнитт-лука

Ингредиенты:

225 мл пахты,
2 ст. л. дистиллированного бе-
лого уксуса,
2 ст. л. нарубленного свежего
шнитт-лука,
1 ст. л. обезжиренного майонеза,
1/4 ч. л. соли,
1/4 ч. л. чёрного перца грубого
помола.

Способ приготовления

Перемешайте все ингредиенты и
взбейте до однородной массы.

Лимонная заправка

Ингредиенты:

60 мл свежего лимонного сока,
1/4 ч. л. соли,
1/4 ч. л. молотого чёрного перца,
125 мл оливкового масла,

Способ приготовления

Взбейте лимонный сок, соль и пе-
рец в небольшой посуде. Не переста-
вая взбивать, постепенно влейте тон-
кой ровной струйкой масло.

Густая заправка «Цезарь»

Ингредиенты:

75 мл оливкового масла,
40 г свеженатёртого сыра
«Пармезан»,
60 мл свежего лимонного сока,
60 г майонеза,
1 ч. л. анчоусовой пасты,
1/4 ч. л. перца грубого помола,
1 маленький зубчик мелко на-
рубленного чеснока.

Способ приготовления

Взбейте все ингредиенты до одно-
родной массы.

Тахинная заправка

Ингредиенты:

125 г тахина (пасты из семян
кунжута),
2 ст. л. свежего лимонного
сока,
4 ч. л. соевого соуса,
1 ст. л. мёда (по желанию),
1/4 ч. л. молотого чёрного
перца,
1/2 маленького зубчика чесно-
ка, мелко нарубленного.

Способ приготовления

Взбейте все ингредиенты в ма-
ленькой миске до однородной мас-
сы.





Make No Compromise

www.apolo-bg.com

ЭФФЕКТИВНОЕ оружие самообороны



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

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

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

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

www.kolchuga.ru

E-mail: info@kolchuga.ru





HEYM AG, Germany,
www.hey-ag.de



Mod. 37B



Mod. 26

Grand Royal

Mod. SR30



GR