

МАСТЕР РУЖЬЕ®

Апрель 2014

№4 (205)

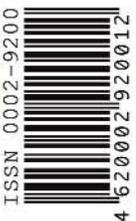
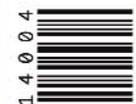
Далеко ли
ДО ГОРИЗОНТА?

ТВОРЕЦ
АМЕРИКАНСКОЙ
ЛЕГЕНДЫ

IWA
OUTDOOR
CLASSICS 2014



www.master-gun.com



16+

STEEL WILL BRUISER

Стальная воля и железный характер «здоровяка»

Мгновения, в которые ваша оптика становится лучшим выбором в любой охотничьей ситуации. Мы работаем для этого момента.



/// VICTORY
ZEISS. ПЕРВООТКРЫВАТЕЛЬ С 1846 Г

VICTORY V8 2.8-20x56

ZEISS VICTORY® V8: универсальный прицел с суперзумом для любой дистанции в сложных световых условиях

ZEISS VICTORY V8 в очередной раз устанавливает новые стандарты оптики премиум-класса. Будь-то загонная охота, с подхода, из засидки или охота на дальних дистанциях VICTORY V8 придаст уверенности в успехе, ведь едва ли существует другой прицел, столь же универсальный и многогранный в своих преимуществах. Это стало возможным благодаря высокому зум-фактору, а также механизму внесения баллистических поправок. Светопропускание 92%, что уникально для данного класса прицелов. Стёкла HT от компании SCHOTT, а также линзы FL обеспечивают не только светосилу, но и превосходное разрешение и контрастность даже в сумерках, а вся оптическая система прицела – широкоугольные поля зрения. Чрезвычайно маленькая подсвеченная прицельная точка даёт возможность абсолютно точного прицеливания и результативной стрельбы. VICTORY V8 – это решающие преимущества для успеха в любой охотничьей ситуации. Предлагаемые модели: 1.8-14 x 50 и 2.8-20 x 56. www.zeiss.com/sports-optics



Новый механизм внесения баллистических поправок ASV LongRange

ASV LongRange позволяет «выставлять» расстояние предстоящего выстрела, поэтому считается самой интуитивной и точной системой внесения баллистических корректировок. Чрезвычайно большой диапазон поправок ASV LongRange (до 100 кликов) обеспечивает предельно точную стрельбу с большого расстояния и применяется даже для самых дальних охотничьих дистанций.



We make it visible.



Реклама



Разработано и произведено по технологии GORE-TEX®

Обладает водонепроницаемыми, ветрозащитными и дышащими свойствами.

Обеспечивает оптимальный комфорт и долговременную защиту от влаги.

КОГДА ОДЕЖДА СТАНОВИТСЯ СНАРЯЖЕНИЕМ

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

Оптовые продажи: **ТД "Мир Рыболова"** Москва, Россия 111024 Бизнес центр "Персона Грата" Андроновское шоссе, дом 26 кор. 4 Тел./факс: 7 (495) 673-68-68
 Магазины: **г. Анапа** "ЛИС" Тел.: 7 (918) 668-45-00 **г. Астрахань** "Сафари" Тел. (8512) 380000 (8512) 363565 **г. Ачинск** "Экстрим - Центр" Тел.: 8 (39151) 6-23-33 **г. Барнаул** "Скаут" Тел.: 8 (3852) 68-01-08 **г. Волгоград** "Мир охоты" Тел.: 8 (8442) 78-00-78 **г. Владивосток** "Снайпер" Тел.: 8 (4232) 20-99-13 "Меркурий" Тел.: 8 (4232) 61-49-93 **г. Владикавказ** "Охотник-Рыболов" Тел.: 8 (8672)-53-57-13; 8 (8672)-54-79-45 **г. Воронеж** "Аллигатор" Тел.: 8 (473) 233-37-30 **г. Екатеринбург** "12 калибр" Тел.: 8 (343) 266-66-61, 8 (343) 266-66-60 "Стрелец" Тел.: 8 (343) 376-48-70 **г. Ижевск** "Хольстер" Тел.: 8 (3412) 426-080 **г. Иркутск** "Скаут" Тел.: 8 (3952) 48-37-77 **г. Казань** "Оружейный дом" Тел.: 8 (843) 561-22-00 **г. Краснодар** "Мир Охоты" Тел.: 8 (861) 201-20-12 **г. Липецк** "Легион 48" Тел.: 8 (4742) 23-40-98 **г. Москва** "Мир Рыболова" Тел.: 8 (495) 673-68-68 "Спортхит" Тел.: 8 (495) 933-86-63 (доб. 2032) "Арсенал" Тел.: 8 (499) 253-95-80, 8 (499) 253-45-00 "Экстрим" Тел.: 8 (926) 941-91-94 "Охотник на Головинском" Тел.: 8 (495) 645-62-77, 8 (495) 645-62-78 "Охотник на Люблинской" Тел.: 8 (495) 345-12-00, 8 (495) 345-12-01 "Тактика" Тел.: 8 (495) 315-01-92, 8 (495) 315-02-92 "Охотник N2" Тел.: 8 (499) 128-

69-86 **г. Новокузнецк** "РАТНИК" Тел.: 8 (3843) 74-49-80 **г. Новосибирск** "Охота Рыбалка Туризм" Тел.: 8 (383) 211-74-03 "Активный отдых" Тел.: 8 (383) 219-55-44, 8 (383) 314-34-23 **г. Омск** "Мир Охоты" Тел.: 8 (3812) 92-52-22 **г. Пятигорск** "Русская Охота" Тел.: 8 (8793) 32-22-34 **г. Ростов-на-Дону** "Грифон-В" Тел.: 8 (863) 267-31-14, 8 (863) 290-71-82 "Мир Охоты" Тел.: 8 (863) 292-43-25 **г. Самара** "Оружейный двор" Тел.: 8 (846) 268-95-34 "ОХОТОМАНИЯ" Тел.: 8 (846) 321-00-01; 321-00-02 "Мир Охоты" Тел.: 8 (846) 206-01-01 **г. Санкт-Петербург** "ЛЕВША" Тел.: 8 (812) 324-67-67, 8 (812) 327-82-88 "Мир Охоты" Тел.: 8 (812) 677-14-70 "Оружейная линия" Тел.: 8 (812) 290-90-90 **г. Саратов** "Тульские ружья" Тел.: 8 (8452) 28-08-28, 8 (8452) 27-25-45 **г. Славянск-на-Кубани** "Кубань-охота" Тел.: 8 (86146) 2-17-43 **г. Сочи** "КОЛЬЧИГА" Тел.: 8 (8622) 96-87-80 **г. Ставрополь** "Русская охота" Тел.: 8 (8652) 23-55-53, 8 (8652) 24-55-73 **г. Сургут** "Рыболов Центр" Тел.: 8 (3462) 21-62-10, 8 (3462) 21-61-00 **г. Тула** "Карелия" Тел.: 8 (4872) 31-67-11 **г. Хабаровск** "Оружейный Двор Мир приключений" Тел.: 8 (4212) 21-55-57-6 (4212) 41-80-25 **г. Ханты-Мансийск** "Серебряный ручей" Тел.: 8 (3467) 32-98-11 **г. Челябинск** "Мир Увлечений" Тел.: 8 (351) 729-80-89 **г. Южно-Сахалинск** "Амуниция-Центр" Тел.: 8 (4242) 43-26-36 **г. Якутск** "Меркури" Тел.: 8 (4112) 47-55-46



Издатель и главный редактор
Игорь САМОХИН

Заместитель главного редактора
Сергей ЛОСЕВ

Заместитель главного редактора
по редакционной политике

Милана ЯСТРЕБОВА
yastrebova@master-gun.com

Шеф-редактор

Кирилл ТЕСЕМНИКОВ
tesemnikov@master-gun.com

Ответственный секретарь

Ирина БЕЛОВА
reklama@master-gun.com

Бильд-редактор

Тимофей САМОХИН

Консультанты

Дмитрий ДУРАСОВ

Юрий ШОКАРЕВ

**Специальный корреспондент
в Германии**

Илья ШАЙДУРОВ

**Специальный корреспондент
в Чехии**

Мартин ХЕЛЛЕБРАНТ

Корреспондент во Франции

Dominique CZERMANN

Корреспонденты

Валерий МАРЕНКОВ

Владислав ЛЕСНЯК

Арт-директор и дизайнер

Станислав ЗАБИЯКИН

Финансовый директор

Любовь САВИНА

savina@master-gun.com

Распространение и подписка



ЗАО «МДП «МАРТ»

Генеральный директор

Александр ГЛЕЧИКОВ

Телефон: (495) 744 5512

inform@maart.ru

www.maart.ru

Управляющий распространением издания

Михаил ШМАРИОВИЧ

shmariovich@maart.ru

Адрес редакции:

123007, г. Москва,

3-й Хорошевский проезд, д. 1, стр.1.

телефон/факс:

(495) 941 - 4642

E-mail: info@master-gun.com

www.master-gun.com

Установочный тираж: 50 000 экз.

Цена свободная

■ — на правах рекламы

ЖУРНАЛ ИЗДАЕТСЯ С 1996 Г.

ЖУРНАЛ «МАСТЕРРУЖЬЕ» ЗАРЕГИСТРИРОВАН
В МИНИСТЕРСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ПЕЧАТИ,
ТЕЛЕРАДИОВЕЩАНИЯ И СРЕДСТВ МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ.
СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ: ПИ № 0577-49272

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



Отпечатано в типографии
PRINTALL AS (Эстония)



Когда верстался апрельский номер «МР», в Нюрнберге закончилась 41-я Международная отраслевая выставка охотничьего и спортивного оружия, аксессуаров и снаряжения для отдыха. В следующем номере вас ждёт подробный материал об этом событии от нашего специального корреспондента, а пока представляем вашему вниманию фоторепортаж.

4

МАСТЕР-NEWS

14

СОБЫТИЕ

К ИТОГАМ КОНФЕРЕНЦИИ

Ю. Константинов

20

ВЫСТАВКА

IWA&OUTDOOR
CLASSICS 2014

26

ОХОТА

ВЕСНА И ПЕРНАТЫЕ
«ВОЛКИ»

С. Лосев

32

ТВОЁ РУЖЬЁ

J.P. SAUER&SOHN SUHL:
МОДЕЛЬ II И
КОМПИЛЯТИВНЫЕ
АНАЛОГИ НА РУССКОМ
РЫНКЕ (Ч. 2)

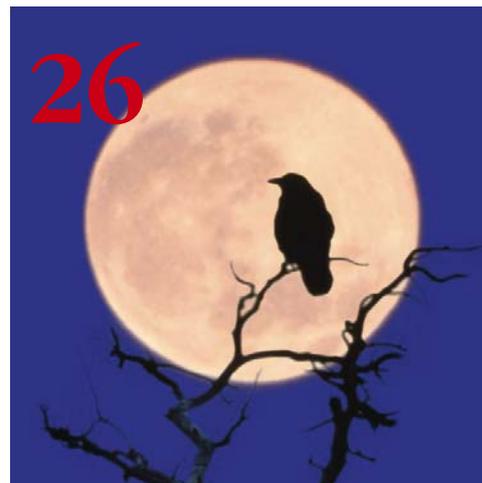
Ю. Маслов, М. Покровская

42

КРУПНЫМ ПЛАНOM

COSMI – ОРУЖИЕ,
КОТОРОЕ ПЕРЕДАЁТСЯ ОТ
ОТЦА К СЫНУ

С. Лосев



Содержание



52



66



42

Сегодня вряд ли найдётся охотник, особенно среди любителей гладкоствольного полуавтоматического оружия, который не слышал бы о итальянском полуавтомате фирмы Cosmi.

46

ШКОЛА ПРАВИЛЬНОЙ СТРЕЛЬБЫ

СТРЕЛЬБА ПО УГОННЫМ ЦЕЛЯМ
Ю. Константинов

52

ОПТИКА
ДАЛЕКО ЛИ ДО ГОРИЗОНТА?
Ф. Метцнер

58

ВАШЕ МНЕНИЕ
НЕЗАСЛУЖЕННО ОСТАВШИЕСЯ В ТЕНИ
Д. Шерманн

66

КЛИНОК
STEEL WILL BRUISER
К. Тесемников

70

АРСЕНАЛ
«КОБРА», ИЛИ
КАРБОНОВЫЙ «ТИТАН»
В. Тихомиров

72

ДВУСТВОЛКА CZ-USA
С ГОРИЗОНТАЛЬНО
РАСПОЛОЖЕННЫМИ
СТВОЛАМИ
М. Хелебрант



46



80

80

ВЕЛИКИЕ ОРУЖЕЙНИКИ

ТВОРЕЦ АМЕРИКАНСКОЙ ЛЕГЕНДЫ: ДЖОН КАНТИУС ГАРАНД
И. Шайдуров

86

МУЗЕИ МИРА
МУЗЕЙ ТЕХНИКИ БОГОСЛАЕВА
В. Лесняк

94

КОЛЛЕКЦИЯ
ПОСЛЕВОЕННЫЕ ПИСТОЛЕТЫ ЮГОСЛАВИИ И СЕРБИИ
Б. Богданович

100

НАШЕ КИНО
ДЕСЯТЬ ЛЕТ СПУСТЯ... (Ч. 2)
Д. Куровской

108

ВЫСТАВКА
«ОХОТА И РЫБОЛОВСТВО НА РУСИ»



По материалам отечественных и зарубежных СМИ



Весна, IWA – время новинок. Gletcher представил на выставке сразу несколько пневматических премьер. На стенде производителя компании SMG мы специально выяснили, какие из них первыми попадут в Россию. Оказалось, что россияне уже в апреле смогут испытать в деле новую линейку пневматических револьверов с фальшпатронами. Новинки получили названия CLT B25, CLT B4 и CLT B6. Это уже второе поколение револьверов для компании. Прежде выпускались модели с индексами SW B. Как понятно из названия, теперь прототипами послужила продукция марки «Кольт». Ухватистая рукоять, которая стала шире и удобнее, если сравнить с предыдущими револьверами Gletcher. Скрытый предохранитель прячется под курком, не отягощая фиксатор барабана, как это было раньше. Неизменной осталась и главная «глетчеровская» револьверная изюминка – соответствующий оригиналам процесс заряжания и обращения с оружием.

Коллегия Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) одобрила проект соглашения о перемещении служебного и гражданского оружия между государствами – членами Таможенного союза. Об этом говорится в сообщении ЕЭК.

По информации ИТАР-ТАСС, проект предусматривает, что после подписания страны ТС введут единый документ на перемещение оружия, единый евразийский охотничий билет, с которым граждане смогут ездить на охоту по территории союза на единых основаниях без дополнительных разрешений.

«Об этом давно просили охотники, будет как в Европе», – сказал министр торговли ЕЭК Андрей Слепнев, чьи слова приводятся в сообщении.

Слепнев отметил, что в рамках соглашения будет закреплён упрощённый порядок перемещения охотничьего оружия по территории Таможенного союза. Так, охотникам больше не придётся получать разрешительный документ на вывоз оружия для охоты в одной из стран союза, достаточно разрешения от органов той страны, где будет проходить охота. «Фактически, охотникам теперь надо получать одну бумагу вместо двух. Разумеется, сохраняется необходимый контроль оборота оружия для обеспечения безопасности», – добавил Слепнев.

Срок выдачи разрешений не должен превышать 15 календарных дней. Этот же документ является разрешением на внутренний транзит охотничьего оружия. Однако, как пояснили в ЕЭК, всё же необходимо заблаговременно получить приглашение на участие в охоте или заключить договор с охотхозяйством.



ВЫСШАЯ ШКОЛА БЕЗОПАСНОСТИ
8-495-737-46-46

Обучение:

- БЕЗОПАСНОМУ ОБРАЩЕНИЮ С ОРУЖИЕМ
- ОХРАННИКОВ И РУКОВОДИТЕЛЕЙ ЧОП
- ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ МИНИМУМ

Свидетельство охранника и руководителя
Акт проверки знаний
Удостоверение пожарно-технического минимума

М. Цветной бульвар
Цветной бульвар дом 11 стр.6

Лицензия МЧС № 8-Б/02837 от 19 июля 2013 г.
НОЧУ ДПО «Высшая Школа Безопасности»





Американская компания Armatix начала продажи нового «умного» пистолета iP1, который, как заявляют производители, призван снизить частоту случаев похищения оружия и использования его в публичных местах. По информации LENTA.RU, оружие калибра .22 поставляется в комплекте с часами, между которыми производится радиочастотная идентификация. Стоимость оружия 1399 долларов, а в комплекте с часами – 1798 долларов.

Как уточняется Slash Gear, пистолет приводится в боевое состояние только в том случае, если на расстоянии не более 35 сантиметров от него находятся часы с чипом RFID. Идентификатор, который посылают часы, является индивидуальным и настраивается самим владельцем. Пистолет оснащён светодиодным индикатором, который загорается зелёным, если поблизости оказываются часы. Это означает, что пистолет готов к ведению огня.

По данным Armatix, благодаря такой системе злоумышленник не сможет воспользоваться украденным оружием. Приобрести оружие пока можно только в штате Калифорния.

Следует отметить, что 1798 долларов – несколько высокая стоимость для пистолета в США. В этой стране стоимость пистолетов, доступных для покупки частными лицами, начинается от 150-200 долларов в зависимости от типа «стволы». Например, стоимость Beretta JXF9F51 Px4 калибра 9 миллиметров составляет 569 долларов, а Glock 17 – 599 долларов.

В начале 2014 года инвестор Рон Конуэй объявил конкурс на разработку «умного» пистолета, который не мог бы вести огонь, находясь в чужих руках. Победитель конкурса может получить приз в размере миллиона долларов. О намерении участвовать в конкурсе уже объявила ирландская компания, которая намерена разработать два типа «умных» пистолетов: в одном для идентификации хозяина будет использоваться RFID-браслет, а в другом – сканер отпечатков пальцев в рукоятки.



Компания Oakley анонсировала новую модель баллистических очков под коммерческим названием Valve. Очки подходят для ежедневного использования; дизайн, стандартный для обычных солнцезащитных очков, дополнен защитой от механических повреждений и ультрафиолетового излучения.

Оправа и дужки очков выполнены из традиционного гибкого материала O Matter, в местах контакта с лицом дужки и переносица дополняются резиновыми вставками из Unobtanium. Линзы выполнены из баллистического материала Plutonite, предохраняющего очки от механических повреждений, а также обеспечивающего полную защиту от ультрафиолетовых волн. Линзы покрыты антибликовым покрытием Iridium.

Очки Oakley Valve уже доступны в официальном магазине, и предлагаются в пяти вариантах расцветки, стоимость очков \$140-150.



Карабин ORSIS на базе
AR-10 National Match
.308 Win

Карабин ORSIS на базе
M15 Carbine
.223 Rem

ФИРМЕННЫЙ САЛОН ORSIS
 Москва, Смирновская, 19
 + 7 495 647 8866

www.orsis.com



По материалам отечественных и зарубежных СМИ



В стрелковом клубе «Владимир» 24 мая 2014 года состоится «Открытый кубок МЦ» (г. Владимир, Владимирская область).

Соревнования проводятся с целью популяризации спортивного оружия производства ЦКИБ ООО; популяризации и развития стендовой стрельбы; повышения спортивного мастерства.

Программа соревнований включает: СПК-1 спортинг-компакт, основная серия 100 мишеней. Финал – 25 мишеней для шести лучших результатов в абсолютной категории без учёта результатов основной серии. Соревнования проводятся как лично-командные.

Организаторы турнира: ОАО «КПБ»-«ЦКИБ ООО» (г. Тула), Федерация стендовой стрельбы Владимирской области, Стрелковый клуб «Владимир» (г. Владимир), Оружейная компания ООО «Галлиус-Д».

Регистрация участников проходит на сайте www.guns.ru, раздел «Стендовая стрельба», до 16.00 23-го мая 2014 г.

Пристрелка: 22-23 мая с 12.00 до 19.00.

Стартовый взнос: личный зачёт – 2500 рублей; командный зачёт – 1000 рублей (команда – 3 человека). Для оплативших стартовые взносы стоимость мишеней в пристрелочные дни – 10 рублей.

График проведения соревнований: сбор участников, получение номеров 24 мая 2014 г. с 8.00 до 9.30; построение с 9.00 до 9.45; начало стрельбы в 10.00.

В апреле 2014 года в розничную продажу поступают новые цифровые приборы НВ от Yukon Advanced Optics Worldwide – Recon X850 и X870 (торговая марка Pulsar).

По отношению к предыдущим модификациям, Recon «восьмисотой» серии имеет ряд отличий. В новой линейке применяется не жидкокристаллический, а OLED-дисплей высокого, 640x480 пикселей, разрешения, устойчивый к воздействию низких температур, что в целом предопределяет возможность работы с прибором в морозных, до -25°C, условиях.

Базовая кратность прибора (5.5x) может быть увеличена в 2 раза за счёт использования цифрового зума. Большое преимущество – возможность использовать для питания не только батареи или аккумуляторы типа АА (4 шт.), но и более ёмкие внешние источники (в конструкции прибора предусмотрен специальный разъём).

Recon X850 оснащён встроенным лазерным ИК-осветителем с длиной волны излучения 780 нм (обеспечивает большую дальность наблюдения), ИК-осветитель модели Recon X870 излучает в диапазоне 915 нм (невидимый), а мощность излучения имеет три ступени регулировки. Оба осветителя сертифицированы по первому классу лазерной безопасности. В Recon X850/870 реализована функция программного повышения чувствительности камеры, что часто позволяет использовать прибор для наблюдения за объектами, не используя подсветку. Присутствует видеовыход для записи изображения на внешние устройства.



ГБОУ ДОД СДЮСШОР №9 «Шаболовка» Москомспорта
101000, г. Москва, Милютинский пер. д. 18 тел/факс (495)736 03 66
почта школы: mos_school_9@mail.ru

Объявляет набор детей 11-15 лет

на отделение

Стендовой стрельбы

(стрельба по летящим мишеням – тарелочкам)

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

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

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

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



DT 11

Giovanni Pellielo - Olympic Trap-shooting Champion.

ОДИН УДАР, ОДИН ВЫСТРЕЛ, ОДНА ПОБЕДА



Новое ружьё DT 11. Выбор чемпионов. Баланс, мощьность и точность в Ваших руках.

Новое вертикальное ружьё Beretta competition гарантирует Вам лучший результат, быстрый спуск и превосходный контроль. Инновационные стволы Steelium Pro уменьшают вертикальную отдачу и гарантируют превосходную осыпь дроби. Увеличенная ствольная коробка, которая повышает стабильность и точность выстрела, позволяет DT 11 предложить наилучшие баллистические показатели.



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



BERETTA

www.beretta.com



По материалам отечественных и зарубежных СМИ



Медали сборной России по биатлону на зимних Олимпийских играх Сочи-2014 были завоёваны с ижевскими винтовками «Биатлон-7-4» производства концерна «Калашников», входящего в Госкорпорацию Ростех.

С винтовками от легендарного концерна на XXII Олимпийских играх в Сочи выступали Ольга Вилухина, завоевавшая серебро в женском спринте и эстафетной гонке, Яна Романова, достойно отстрелявшая в эстафете, а также Евгений Гараничев, завоевавший бронзу в индивидуальной гонке среди мужчин.

На протяжении всех соревнований биатлонную сборную сопровождал ведущий конструктор спортивного оружия, разработчик винтовок «Биатлон», официальный оружейник Союза Биатлонистов России Владимир Сулопаров.

Также с ижевскими винтовками «Би-7-4» выступили спортсмены первой сборной Екатерина Глазырина и Ольга Подчуфарова.

Оборонная промышленность Сингапура представила на выставке Singapore Airshow 2014 два новых образца 5,56-мм боевых винтовок, в т.ч. «самое короткое в мире оружие схемы «буллпап».

Созданная компанией Singapore Technologies Kinetics (STK) винтовка схемы «буллпап» имеет общее сходство с 5,56-мм штурмовой винтовкой STK SAR-21. Разумеется, приведение винтовки под новую схему потребовало серьёзной переделки, чтобы превратить её в новое оружие.

По информации разработчика, STK BMCR (Bullpup Multirole Combat Rifle) и STK CMCR (Conventional Multirole Combat Rifle) созданы под 5,56-мм патроны NATO SS109, и в их стандартную комплектацию входит планка MIL-STD-1913 типа «пикатинни», устанавливаемая на 3, 6, 9 и 12 часов.

Стандартная SAR-21 имеет длину 805 мм, укороченная SAR Modular Mounting System более компактная, её длина составляет 680 мм. В STK ещё не обнародовали габаритные размеры BMCR, кроме неподтверждённого заявления о «самой короткой винтовке в мире схемы «буллпап».



По сообщению ИТАР-ТАСС, вневедомственная охрана аэропортов до конца 2014 года будет вооружена служебным огнестрельным оружием, об этом сообщил журналистам заместитель главы Ространснадзора Владимир Черток на Национальной выставке аэропортовой инфраструктуры и гражданской авиации.

«Думаю, в этом году», – сказал он, комментируя сроки реализации изменений в законе о транспортной безопасности, утверждённом в начале февраля 2014 года.

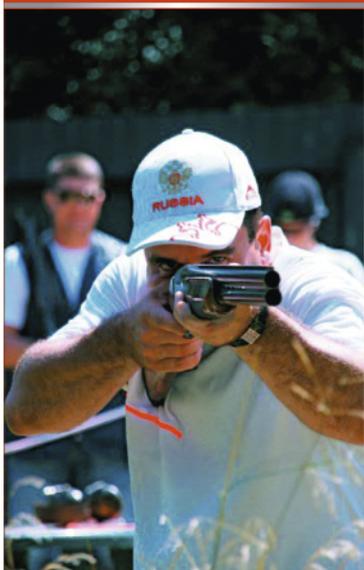
Закон позволяет «подразделениям транспортной безопасности для защиты объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств первой и второй категорий от актов незаконного вмешательства» приобретать, хранить и носить «специальные средства и служебное огнестрельное оружие».

«Пока контрольных сроков нет, – добавил Черток, – но есть сроки по изданию Постановления правительства, где будут прописаны все требования по оружию: какое, в каком количестве, кому оно выдаётся, где хранится».

По словам чиновника, Минтранс до конца марта должен подготовить необходимые документы, после чего на согласование уходит «от 4 до 6 месяцев».

ПАТРОНЫ ОХОТНИЧЬИ и СПОРТИВНЫЕ

PRG (495) 995-12-85
(495) 984-51-70
Flash
www.azot-patron.ru



**МАКСИМ
НИКОЛАЕВ**

2011г. Кубок России-упражнение спортинг-компакт-1 место

2012г. Чемпионат России упражнение дуплетная стрельба-1 место

2013г. Чемпионат России-упражнение спортинг-компакт-1 место

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ВИНТОВКИ: МОДЕЛИ X5, X10, X20



Stoeger AIRGUNS



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



По материалам отечественных и зарубежных СМИ

SWAROVSKI OPTIK представил на выставке-ярмарке IWA индивидуальный баллистический регулятор. Для обеспечения надёжной и органичной связи между наблюдением, измерением и выстрелом на дальние дистанции компания SWAROVSKI OPTIK предлагает изделия, которые прекрасно дополняют друг друга. Поскольку в критический момент на счету каждая секунда, компания SWAROVSKI OPTIK разработала индивидуальный баллистический регулятор (PBC), который обеспечивает охотнику оптимальную поддержку и повышает надёжность стрельбы на дальние дистанции.

При стрельбе на большие расстояния выстрел с одной и той же дистанции может быть проблемой для одного охотника и вполне привычной задачей для другого. Чтобы предоставить каждому пользователю оптимальную поддержку в критические моменты, компания SWAROVSKI OPTIK в дополнение к таким инновациям, как программа выстрела под углом SWAROAIM для линейки EL Range или коэффициент изменения увеличения 6x, разработала индивидуальный баллистический регулятор для всех предлагаемых компанией оптических прицелов с баллистическими турелями (Z6(i), Z5 и Z3). Их можно заказать индивидуально у специализированных ритейлеров с конца марта 2014 г.

Каждая баллистическая турель теперь может быть также налажена с помощью регулятора, специально настроенного под ваши баллистические данные, на котором чётко будут выгравированы соответствующие дистанции для стрельбы. Изготовленный по индивидуальному заказу регулятор (PBC) позволяет охотнику считывать несколько дистанций вместо нынешних трёх меток на баллистической турели. Охотник может легко считать дистанции с турели с индивидуальной гравировкой, в течение секунд выбрать правильные настройки, не теряя цели. Можно в любой момент переключаться между индивидуальным баллистическим регулятором и стандартной системой, в которой используются кольца, без необходимости повторного пристреливания оружия. Для разметки дистанции клейкие этикетки больше не нужны.

Как производится настройка под клиента?

Во-первых, в баллистическую программу SWAROVSKI OPTIK необходимо ввести индивидуальные данные с учётом используемых боеприпасов, высоты охотничьих угодий и т. п. и прицела. С этой целью полезно измерить фактическую дульную скорость для используемой комбинации огнестрельное оружие/боеприпас, что позволит обеспечить общую точность для выбранных дистанций пристрелки. Программа затем рассчитывает необходимые значения для PBC. На основе анализа ваших личных баллистических данных ритейлер SWAROVSKI OPTIK закажет требуемый регулятор с выгравированными на нём вашими индивидуальными предпочтениями. Ваш индивидуально настроенный баллистический регулятор легко и быстро устанавливается на прицеле без необходимости повторной пристрелки оружия. Анодированное покрытие защищает PBC от внешних повреждений и коррозии.

Имеется также специальный выступ для проверки дистанции пристрелки, который обеспечивает безопасность использования и удобство захвата, даже с надетыми перчатками и в условиях сумерек.

Возможности для индивидуальной гравировки

Гравировка может быть выполнена с особым дизайном, который всегда связан с данными конкретных боеприпасов. Как следствие, при изменении баллистических характеристик требуется новая турель с соответствующей гравировкой. Для всех этих опций дистанцию пристрелки можно выбрать индивидуально, но постоянная минимальная дистанция составит 100 м/ярд.

Требуемая дистанция пристрелки всегда обозначена трёхзначным числом. Вам также доступны следующие варианты гравировки:

1. Маркировка: длинные линии на каждые 50 м/ярд, а цифры на каждые 100 м/ярд (напр., 3 = 300 м/ярд).
2. В дополнение к первой опции вы можете выбрать маркировку короткими линиями каждые 25/75 м/ярд после 300 м/ярд.
3. Это тот же вариант, что и опция 1, но дополнительно к маркировкам на 50 и 100 м/ярд каждому «щелчку» соответствует выгравированная короткая линия.
4. Вы также можете ограничить максимальную дистанцию выстрела. Это означает, что не будет выгравированных линий, соответствующих большему расстоянию.

Баллистическая программа SWAROVSKI OPTIK является полезным инструментом для расчёта траектории производимого вами выстрела. Этот бесплатный программный продукт, отличающийся чётким интерфейсом, позволяет рассчитывать прецизионные данные для окулярной сетки, используемой при стрельбе на большие дистанции, или для баллистической турели. Баллистическая программа доступна также для смартфонов и планшетных ПК на сайте ballisticprograms.swarovskioptik.com. Инструмент для настройки конфигурации индивидуального баллистического регулятора будет доступен в конце марта 2014 г. На основе анализа ваших личных баллистических данных ритейлер SWAROVSKI OPTIK закажет требуемый регулятор с выгравированными на нём вашими индивидуальными предпочтениями.

Для идеального взаимодействия между наблюдением, измерением и стрельбой компания SWAROVSKI OPTIK гарантирует точное и чёткое дополнение всех её изделий, что предоставляет пользователям максимально высокую безопасность. Зрительные трубы ATX/STX, предлагаемые компанией SWAROVSKI OPTIK, являются наилучшими устройствами для распознавания деталей на очень больших дистанциях. Дальномер и программа определения угла выстрела SWAROAIM в EL Range за секунды предоставят все точные данные. И важно, что оптический прицел в совокупности с индивидуальным баллистическим регулятором является серьёзным фактором повышения точности вашей стрельбы.

R8 Russia

Лучший выбор для удачной охоты


КОЛЬЧУГА
20 лет



Blaser R8 Russia

- Черная ствольная коробка
- Золотой спусковой крючок
- Орех 3-ей категории
- Уникальная комплектация по цене R8 Standart



www.blaser.de


КОЛЬЧУГА
Сеть оружейных салонов

Blaser R8 Russia

Оружейные салоны «Кольчуга» Москва
Розничные продажи

Тел: (495) 234 34 43, (499) 137 73 18,
(495) 490 14 20, 554 22 40
Оптовые продажи (495) 698 17 79
www.kolchuga.ru



По материалам отечественных и зарубежных СМИ



На прошедшей выставке **SHOT Show 2014** компания Kimber представила винтовку Advanced Tactical SOC (Special Operations Capable). Согласно заявлению Kimber, винтовка предназначена для высокоточной стрельбы.

По информации сайта «Стрелковое оружие – оружие пехоты», винтовка будет под патроны .308 Win и .300 Win Mag. В исполнении под патрон .308 Win винтовка будет иметь ствол длиной 559 мм и вес 5,13 кг. В исполнении под патрон .300 Win Mag ствол будет длиной 686 мм, а вес винтовки составит 5,4 кг. Ствол будет выполнен из нержавеющей стали и оснащён дульным тормозом SureFire, который позволяет быстро и легко устанавливать глушитель.

Изначально винтовка будет комплектоваться 5-зарядным магазином, но по желанию владельца, будет возможность приобрести 10-зарядный магазин.

Из других особенностей винтовки SOC можно отметить складной приклад, регулируемый по длине и высоте. В прикладе также имеется вертикальная опора для придания оружию большей устойчивости. Винтовка будет оснащена планками «пикатинни».



ОАО «Швабе – Оборона и Защита» на прошедшей выставке «Охота и Рыболовство на Руси – 2014» представил ночной прицел ПН23-3 с чёрно-белым изображением. Приборы с чёрно-белым ЭОПом дают более контрастное изображение, при наблюдении заметно больше деталей. Вместе с тем, чёрно-белое изображение менее травмирует глаз, и наблюдение через прибор может продлиться дольше без эффекта временного ослепления рабочего глаза.

Теперь вся линейка прицелов ПН23 может быть поставлена с ч/б изображением – это ПН23, ПН23-3 и ПН23-5, стоимость прибора с таким ЭОПом больше всего на 5 тыс. руб.



Breda Echo T-9 – ружьё, не так давно появившееся на российском рынке, уже снижало популярность среди охотников и спортсменов. Среди тех, кому важен максимальный функционал по самой доступной цене. Данное ружьё практически не имеет аналогов и конкурентов на российском рынке. Судите сами: инерционный полуавтомат, 100% произведённый в Италии, строгий дизайн, выполнен в чёрном пластике с нескользящим покрытием, позволяющим надёжно удерживать ружьё в любых ситуациях. Затвор покрыт чёрным хромом, что повышает его износостойкость и делает общий вид ружья законченным и выдержанным в одном стиле. Дополнительно есть возможность увеличения ёмкости магазина до 10 патронов, а специально разработанная пружина магазина и система подачи патронов делают перезарядку ружья очень плавной и чёткой. Но самое главное, что рекомендованная розничная цена данного ружья составляет всего 55.000 рублей – цифра, недостижимая для ближайших конкурентов итальянского производства! В Санкт-Петербурге данное ружьё вы можете приобрести в оружейном салоне «Премиум» на Чайковского, 31.

Собираем



АССОРТИМЕНТ

оружие от серийного до штучного; патроны европейского производства; оптические приборы Leupold, Redfield, Swarovski, Zeiss, Deval NV; охотничья одежда – более 2000 наименований, размеры XS–5XL; чехлы и кейсы для оружия, патронташи, ремни и множество других аксессуаров

КАЧЕСТВО

современные мембранные ткани и другие высокотехнологичные материалы, а также специальный покрой одежды обеспечивают охотнику комфорт и безопасность; пожизненная гарантия на оптику Leupold; оружие и патроны европейского производства проходят жесткий контроль качества

ДОСТУПНОСТЬ

услуга доставки и резервирования товаров; три магазина в разных округах Москвы; возможность заказа по телефону и через интернет; более 100 магазинов-партнеров в регионах России от Калининграда до Дальнего Востока

на охоту!

Реклама



ОХОТНИК
ГРУППА КОМПАНИЙ

Магазины в Москве: ул. Перерва, д. 52, +7 (495) 345-12-00/01 • Головинское шоссе, д. 1, +7 (495) 645-62-77/78
Сколковское шоссе, д. 31, стр. 1, ТЦ «Спорт-Хит», 4 этаж, +7 (495) 937-63-47/48
Интернет-магазин: www.gunshop.ru • Интернет-проект для партнеров: www.opt.ohotnik.com
ohotnik@ohotnik.com, www.ohotnik.com



26 февраля на ВВЦ во время выставки «Охота и рыболовство на Руси» прошла ПЕРВАЯ ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ОХОТНИЧЬЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «Охотник, охота и охотничье хозяйство в реалиях современной России». Её целью было содействовать объединению охотничьего сообщества для обеспечения развития охотничьего хозяйства и национальной охоты как социально значимой отрасли, культурного наследия народов России и важного природоохранного фактора.

Юрий КОНСТАНТИНОВ,
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ОГРКОМИТЕТА И
РЕДАКЦИОННОЙ КОМИССИИ
КОНФЕРЕНЦИИ

ОХОТА И РЫБОЛОВСТВО НА РУСИ

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

«ОХОТНИК, ОХОТА И ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО В РЕАЛИЯХ СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ»

К ИТОГАМ КОНФЕРЕНЦИИ

За последние десятилетия в сфере российской охоты накопился ряд серьёзных проблем. Жизнь показывает, что государство не справляется с их решением. Широкая охотничья общественность может и должна подключиться к обсуждению этих проблем, наметить пути их решения и сформулировать конструктивные предложения для органов государственной власти. В недавнем Послании к Федеральному собранию Президент РФ отметил, что современной России необходима широкая общественная дискуссия, причём с практическими результатами, когда общественные инициативы становятся частью государственной политики и общество контролирует их исполнение.

Охотничья конференция впервые была инициирована рядовыми охотниками, не обременёнными ни имуществом, ни угодьями, с единственной целью – сохранить исторически сложившееся право россиянина на охоту. Это право они получили не только с первых декретов советской власти, а значительно раньше. Право на охоту по традиции считалось социально значимым занятием и культурным наследием России и вошло в кровь русского человека.

На конференции присутствовали представители практически всех охотничьих государственных, общественных, частных структур, а главное рядовые охотники.

Во вступительном слове от организаторов прозвучала мысль, что надо обсудить злободневные проблемы и попы-

таться найти их приемлемые решения с позиций простого охотника. Обозначить в качестве ближайшей цели организацию съезда охотников России и создание независимого общественного совета по охоте и охотничьему хозяйству, не приписанного к какой-либо бюрократической структуре.

Несмотря на некоторое «осторожное» противодействие, к участию в конференции были привлечены (без доклада) представители РОРСа, Департамента охоты МПР, Минсельхоза, ряд руководителей обществ охотников. К сожалению, проигнорировал конференцию председатель МООиР Кирьякулов В.М., видимо у охотников Подмоскovie всё в хорошо, или, возможно, у председателя полный порядок.

Активно участвовали, выступив с содержательными докладами строго по теме конференции: председатель МГООиР Каледин Анатолий Петрович, Депутат госдумы РФ Валуев Николай Сергеевич, главный редактор журнала «Охота» Кузенков Валерий Петрович, научный сотрудник ВНИИОЗ им. проф. Б.М. Житкова Матвейчук Сергей Павлович и др.

При этом следует заметить, что ряд выступлений не попал в заявленное «русло» конференции и носил налёт пиара и некоторой рекламы.

К сожалению, руководство Охотуправления МО запретило охотоведу Мособлохотуправления Довыденко Александру Тимофеевичу, ставшему символом борьбы с VIP-браконьерами, задержавшему высоких чинов за

незаконный отстрел лосей и за это попавшему под суд, выступить с заявленным докладом: «Пробелы в ведении охотничьего хозяйства на примере Дмитровского РООиР и необходимые меры в области охраны в охотничьей отрасли».

По итогам докладов, прений и выступлений с мест в резолюцию, согласно проведённым рейтинговым голосованиям по каждой позиции, попали следующие предложения (выделенные красным, голосованием были отвергнуты или признаны неактуальными).

Таковы были предложения на включение в резолюцию:

1. Повышать роль охотпользователей и общественных организаций. Общедоступные угодья бесперспективны.
2. Начать подготовку к Всероссийскому Съезду охотников
3. Создать единый охотничий портал для обмена опытом, внесения предложений и т.д.
4. На государственном уровне признать охоту социально значимым, полезным в воспитательном, оздоровительном и морально-патриотическом плане, общедоступным занятием, конституционно-закреплённым правом гражданина РФ.
5. Определить, что право на охоту даёт Единый федеральный охотничий билет (ОБЕФО)
6. Определить, что право добычи на массовые (нелимитированные) виды дичи в ОДУ всех субъектов РФ >>



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



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

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





надзора, обладающей достаточным штатом, полномочиями и техническим обеспечением, тесно взаимодействующей в своей охранно-контрольной деятельности и других природоохранных мероприятиях с общественными объединениями охотников.

(При этом рассмотреть вариант создания государственно-общественного объединения охотников страны с учётом опыта подобной структуры в Белоруссии).

12. Установить критерии оценки работы охотпользователей с учётом выполнения обяза-



даёт оплаченная в любом платёжном терминале отделения почты или банка госпошлина.

7. Предусмотреть, что оплаченная госпошлина даёт право на охоту в закреплённых охотугодьях при условии регистрации квитанции об уплате госпошлины у охотпользователя на территории, выделяемой им для охоты на нелицензионные виды, согласно карты-схемы угодий, утверждённой госохоторганом субъекта, которая должна составлять не менее 40% от закреплённых угодий

Установить, что дополнительная плата (компенсационный сбор) за охоту на нелицензионные виды в закреплённых угодьях не может превышать размера госпошлины.

8. Положение о праве охоты на нелицензионные виды согласно п. 4 должно быть включено в форму охотхозяйственного соглашения между региональным госохоторганом субъекта и охотпользователем или оформлено соответствующим договором с держателем долгосрочной лицензии.
9. Предоставлять охотнику право выбора услуг охотпользователя или отказа от них, например, егерского сопровождения, транспорта, проживания и пр.
10. Рассмотреть вопрос об освобождении от налогообложения доходов общественных охотничьих организаций, а также доходов охотпользователей, направляемых на воспроизводство дичи.
11. Поднять вопрос перед руководством страны о создании централизованного органа управления охотничьим хозяйством, со структурой областных и краевых охотуправлений, а также федеральной службы охот-

тельств по пункту 7. Обеспечить господдержку охотпользователей, обеспечивающих устойчивый рост контролируемых параметров.

13. Установить более справедливое для основной массы охотников распределение охотугодий между ОДУ и закреплёнными угодьями с нынешней нормой не менее 20%-50%. К биотехническим и природоохранным мероприятиям в ОДУ активнее привлекать общественные объединения охотников, основываясь на прежнем опыте.
14. Привести в соответствие с действующим законодательством о праве на самооборону положения о порядке хранения и применения охотничьего оружия, имея в виду разрешить хранение его вне сейфов отдельно от боеприпасов и ношение в собранном виде при выходе за пределы населённого пункта при наличии разрешительных документов (а не только при нахождении в районе охоты).
15. Предложить государственным органам управления охотничьим хозяйством разработать электронный охотничий справочник, включающей в себя свод законодательных актов, правил охоты, положений охотминимума, определитель разрешённых видов и видов, занесённых в Красную книгу и пр., который может быть оперативно открыт с любого электронного устройства, смартфона, планшета и т.п.
16. Учесть многочисленные обращения охотников южных регионов (Краснодарский край, Калмыкия, Астраханская область) о продлении в этих регионах охоты на перелётную дичь до 20 января (с нынешней даты – 15 ноября)

Конференция призвала социально активную часть охотничьего сообщества:

- формировать региональные и муниципальные объединения, имеющие своей целью продвижение принципов всеобщности, равенства и справедливости в стратегию, законодательство и практику использования охотничьих ресурсов;
- связывать эти объединения в надрегиональные и федеральные сети для обмена опытом, гражданской взаимной поддержки, реализации масштабных совместных инициатив.

Конференция выразила поддержку и законодательным и исполнительным органам власти субъектов Российской Федерации, их должностным лицам, неправительственным организациям, независимым специалистам и активистам, усилиями которых формируется, поддерживается и развивается политика:

- расширения и равномерного распределения общедоступных охотничьих угодий;
- прозрачного, равного и справедливого распределения разрешений в этих, а также закреплённых угодьях;
- установления научно-обоснованных, экологически оправданных и социально приемлемых ограничений и запретов охоты.

Эта поддержка не является безусловной и не препятствует критике антисоциальных, антиохотничьих и антиэкологических действий тех же властных и гражданских

организаций и лиц, если такие действия ими предпринимаются.

Конференция сочла необходимым потребовать у федеральных органов государственной власти, причастных к определению размеров субвенций на исполнение регионами переданных им федеральных полномочий, обеспечить адекватное, полное и своевременное финансирование их осуществления.

Конференция призвала исполнительные органы государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченные в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов:

- включать в свои консультативные (совещательные) органы рядовых представителей охотничьего сообщества, не связанных с долгосрочным охотпользованием;
- формировать из таких представителей (включая членов обществ охотников и рыболовов) специальные общественные советы;
- организовывать и поддерживать другие площадки для общего и целевого общественного обсуждения государственных и муниципальных проектов, имеющих или могущих иметь негативное воздействие на условия осуществления массовой охоты.

Конференция настаивает, чтобы все региональные органы государственной власти в области культуры оказывали содействие местным охотничьим сообществам в составлении документации для включения тради- ➤

КОГДА ВСЕ РЕ ШАЮТ МГНОВЕНИЯ

Z6 – 2-е ПОКОЛЕНИЕ. ПОДЛИННОЕ КАЧЕСТВО. БЕЗУПРЕЧНОСТЬ

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



НОВИНКА

ИЗЫСКАННАЯ ФОРМА
УДОБНОЕ
ОБРАЩЕНИЕ




**SWAROVSKI
OPTIK**

SEE THE UNSEEN
WWW.SWAROVSKIOPTIK.COM

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

SWAROLIGHT
SWAROCLEAN

Оружейный салон "АРСЕНАЛ"
Москва, 123557, м. "1905 г.",
м. "Белорусская", Пресненский Вал. 36,
+7 (499) 253-95-80, +7 (499) 253-63-60
оптовые продажи +7 (499) 340-48-06
www.sniper.ru, info@sniper.ru



Изучить перспективы использования площадки Российской общественной инициативы для продвижения охотничьих инициатив.

Разрешить органам лицензионно-разрешительной системы, полиции лишать права хранения и ношения оружия с изъятием его на срок, определённый в представленном предложении от коллектива общественной организации охотников. Нарушения могут быть определены в Правилах охоты и коллективом охотников за злостные нарушения.



ционных охот в реестры (каталоги) объектов нематериального культурного наследия народов Российской Федерации.

Конференция сочла необходимым указать Правительственной комиссии по координации деятельности открытого правительства на недопустимость сокрытия данных государственного охотничьего реестра (персональные данные, и т.п.).

Конференция обратилась с просьбой к субъектам федеральной законодательной инициативы организовать формирование и продвижение законопроекта, предусматривающего восстановление общественной охотинспекции.

Конференция сочла необходимым привести нормативные документы, регулирующие отлов пушных зверей, в соответствие с национальным и международным законодательством и устранить противоречия между федеральными законами и Правилами охоты.

Также было предложено создать в рамках «Российского охотничьего союза» или другой общественной структуры добровольное объединение промысловых охотников, которое могло бы:

- представлять интересы российских промысловых охотников в органах власти, коммерческих структурах, профильных международных организациях и в средствах массовой информации.
- координировать действия по регулированию рынка дикой пушнины (необработанного сырья) в интересах промысловых охотников, в том числе сократить до минимума промежуточные звенья между охотниками и аукционами или переработчиками пушнины.

Выдавать разрешение на приобретение оружия с целью охоты только по рекомендации коллектива общественной организации охотников с отметкой о прохождении охотминимума.

Запретить организациям, имеющим разрешение на обучение обращению с оружием с целью охоты, принимать на учёбу граждан без рекомендации коллектива общественной организации охотников.

С целью приобретения и поддержания породных качеств охотничьих собак лишить пользователей охотугодий права лишать возможности нагонки и натаски собак в разрешённые для охоты сроки. Разрешительным документом для этого считать охотничий билет и документы на охотничью собаку, с уведомлением об этом представителя охотпользователя.

По окончании Конференции состоялся «круглый стол» по проблемам весенней охоты в связи с инициативой МПР РФ о вступлении России в АЕВА. Выступили как противники весенней охоты, так и её сторонники. Можно заметить, что серьёзного научного обоснования ни противники, ни сторонники вступления в АЕВА не привели. А оно, в частности, подразумевает значительные ограничения охоты весной, вплоть до закрытия. Но было признано, с учётом традиционных русских охот и социальной составляющей, что закрытие весенней охоты не отвечает запросам отечественных охотников и охотпользователей. При этом было отмечено всеми выступающими, что необходимо навести порядок в плане соблюдения правил охоты и норм добычи. А проведение РОСом анкетирования по вопросам весенней охоты сочли своевременным и полезным.

Из любви к деталям и совершенству.

© Blaser & Co. 2010 - www.blaser.de



Blaser

R8

Custom

www.blaser.de

АРСЕНАЛ
оружейный салон

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

Выставка

IWA&OUTDOOR CLASSICS 2014

Когда верстался апрельский номер «МР», в Нюрнберге закончилась 41-я Международная отраслевая выставка охотничьего и спортивного оружия, аксессуаров и снаряжения для отдыха.

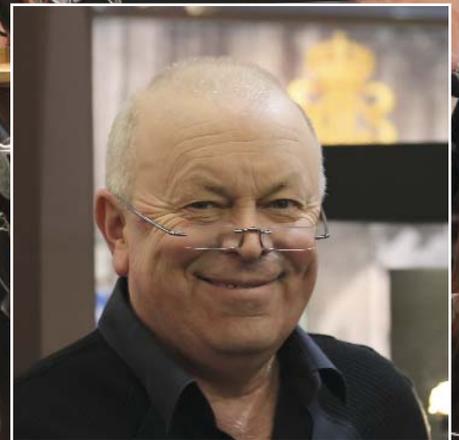
В следующем номере вас ждёт подробный материал об этом событии от нашего специального корреспондента.





Выставка

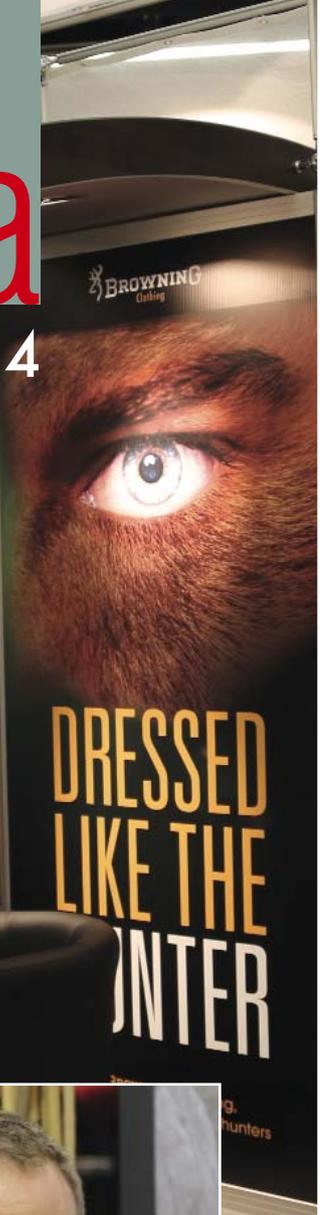
IWA&OUTDOOR CLASSICS 2014





Выставка

IWA&OUTDOOR CLASSICS 2014





ВЕСНА



Оживёт скоро природа,
зашумят ручьи,
разольётся вода, загалдят,
прилетающие с юга
перелётные птицы, заволнуются
наши, никуда не улетающие,
тетерева и глухари и начнётся для
охотника период жизни, который он
ждёт всю длинную, холодную зиму.
Откроется весенняя охота. Откроется,
возможно, в последний раз в обозримом
будущем, если мы опять, как это случалось
не раз в нашей истории, пойдём на поводу
у Европы. По настойчивому требованию
«несчастливых» европейцев собираются
закрывать весеннюю охоту с 2015 года. Видите
ли, мало им стрелять птиц, выводящихся у
нас и улетающих к ним на зимовку всю
осень и зиму. Обездолит их наш пенсионер,
добывший по весне пару вальдшнепов,
может быть на единственной
доступной ему сегодня охоте.
Процент же отстрелянных в
средней полосе за десятидневный
сезон вальдшнепов не идёт ни в
какое сравнение с
количеством выбитых за
зимовку лесных куликов в
Абхазии, Италии,
Франции и других
странах.



Сергей ЛОСЕВ

И ПЕРНАТЫЕ «ВОЛКИ»

Не посидеть нам уже в разливе с подсадной уткой и не отсалютовать пролетающей гусиной стаей. Думаю, наши чиновники, как обычно, пойдут по проверенному пути и запретят весеннюю охоту. Хотя каждому мало-мальски грамотному человеку, даже не обязательно охотнику, ясно, что вреда от весенней охоты гораздо меньше, чем от её закрытия. Любой сельский житель знает, что одного петуха достаточно на десяток курей. Так и в природе, для получения десятка полноценных кладок достаточно одного селезня, и охота на них принесёт только пользу. Ведь после того, как утки сядут на гнёзда, неугомонные селезни будут сгонять их, требуя продолжения банкета. В результате, кладки остывают или их разоряют вездесущие вороны. А вот частичное изъятие селезней посредством охоты поможет выводкам. Но ведь проще всего закрыть: не надо организовывать специальные программы для создания льготных условий отдыхающим перелётным птицам (зоны покоя, кормовые поля), как это сделали у себя американцы и удесятерили количество белого гуся и канадской казарки. Теперь у них, кстати, есть весенняя охота на гусей. Американцы даже выпустили специальную модель ружья Mossberg 930, предназначенную для весенней охоты (с магазином на 12 патронов, плюс один в стволе), сняли лимиты (нормы) добычи и разрешили использование электронных манков. Нам же это, видимо, не нужно. Так же не нужно, как не надо консолидировать меры борьбы с браконьерством с привлечением общественности (которую уже успели разогнать и озлобить), не надо строить искусственных мест для гнездования, как в советское время. Ничего не надо делать, проще – запретить. Да так-то для них и лучше. Им-то никто не запретит охотиться. Я отвечаю за свои слова и видел кучи свежих стреляных гильз, когда приезжал на открытие гусиной охоты. Много найдётся любителей проверить наличие у битых птиц птичьего гриппа, подключатся псевдоорнитологи и энтомологи, ищущие паразитов на коже трофеев. Я знаю, что учёные в научных целях стреляют вальдшнепов с момента прилёта к нам и до конца тяги (а заканчивается она в июне) и в запрещённых для охоты местах. Да мало ли найдётся лазеек для охоты на запретную дичь в запретное время. И уверяю вас, друзья, потери у гусей от этих избранных, будут не меньше, чем от открытия охоты на гуся.

Я уже не говорю о целых отраслях производства, специализирующихся на весенней гусиной охоте (осенней-то у нас практически нет), которые разорятся. Кому будут нужны чучела, искусственные скрадки, маскировочные костюмы и манки. Добросовестные частные охотничьи хозяйства, на которые делался основной упор в развитии отечественного охотпользования, понесут колоссальные убытки (притока охотников полгода не будет). Кроме, конечно, нечистоплотных пользователей, которые наплюют на запрет и будут проводить охоту для избранных.

Главное же, будет нанесён моральный удар по русским традициям, без которых мы не мыслим свою жизнь. Ведь, что придумали, собирать подписи за закрытие весенней охоты у людей, не знающих, что она собой представляет. Спрашивают: «Вы не хотите, чтобы стреляли в птичек,

которые прилетают с юга вить гнёзда и выводить птенчиков?» Конечно, любой не захочет. А то, что весной охотятся только на самцов, которые уже являются лишними в этом процессе, не говорят. Только почему-то известный немецкий учёный биолог Джеральд Даррелл сказал: «Если бы в Германии не было охотников, то давно бы не было зверей». А известная кинодива и защитница животных Бриджид Бордо на весь мир заявила: «Я не приемлю убийства, но если охота у некоторых народов является многолетней традицией, то я не против неё». Разве весенняя охота не вековая русская традиция?

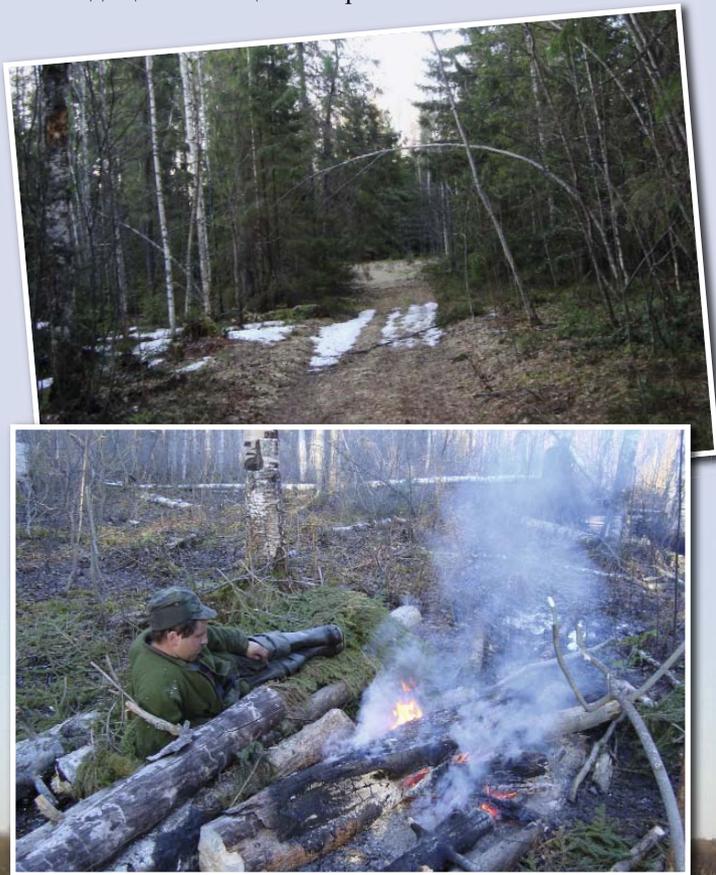
Ведь сколько ни говори, что Африка это охотничий рай, для меня, как и для многих российских охотников, охотничий рай в утином шалаше, на вальдшнепиной полянке, в



гусином скрадке и просто в весеннем лесу. Но я не юный натуралист и не хочу стоять на своей любимой полянке или в шалаше с фотоаппаратом. И я, и мой отец, и мой дед с прадедом любили восходы и закаты с ружьём в руках. А научились они этому у Тургенева, Толстого, Пришвина, Аксакова, Правдухина и ещё у многих лучших людей России. Так, может, пошлём эту Европу, а заодно и наших доморожденных безграмотных невежд подальше и отстоим нашу охоту. Время ещё есть.

Ну, вот поплакался, теперь можно переходить к охоте. Многие из нас отправятся с открытия в угоды. Кто в лес, кто в поле, кто в болото, кто в разлив, и главное, пока с ружьём. Хочу подсказать, как можно конкретно помочь гнездящимся птицам и сделать это весело и не без удовольствия. ➤

Как мы знаем, единственным пернатым хищником, подлежащим обязательному отстрелу, является серая ворона. Раньше в этот список были включены ещё ястреба – тетеревики и перепелятник, но после серьёзных исследований учёных им объявили амнистию. Дело в том, что в меню этих ястребов из десяти исследованных останков добычи, которыми самки кормили птенцов, оказалось девять врановых. Как-то: вороны, сойки, сороки и прочие галки. Так что пользы от них больше, чем вреда. Болотные луны, как мы знаем, работают по подранкам, а всякие канюки ловят исключительно мышшей. Зато ворона не гнушается ничем. Переместившись из городов, где она кантовалась всю зиму, и подлетев с юга, она располагается для гнездования как раз в охотничьих угодьях. И вот тут все гнездящиеся птицы – берегись!

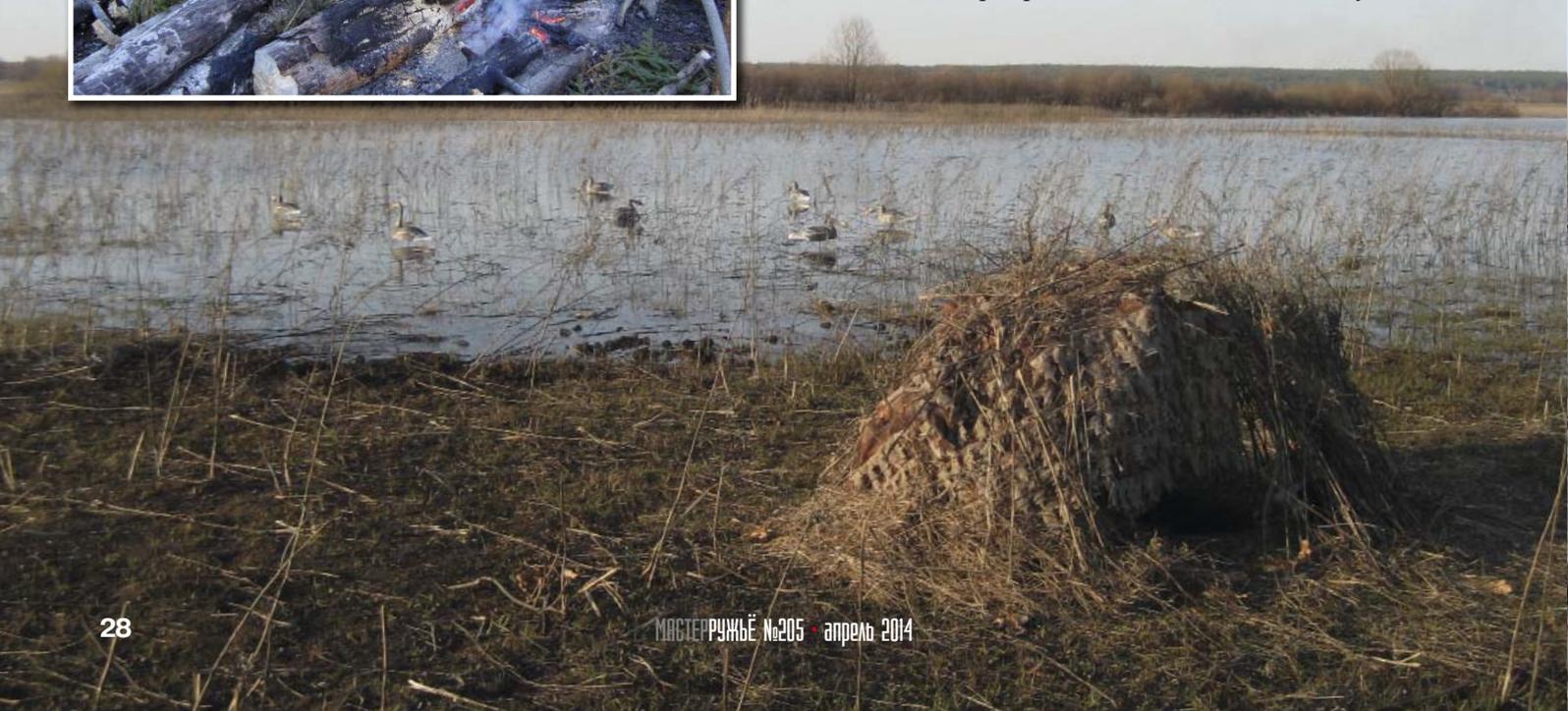


Достаётся от них и кладкам с яйцами и только что вылупившимся пушкми. Отстреливая их (можно попутно с основной охотой), охотники принесут ощутимую пользу угодьям. Недаром говорят старые охотники: «За каждую убитую ворону Бог один грех списывает».

Вот ещё что, не слушайте трепачей, которые называют ворону санитаром. Даже в городе вороны не поедают мусор и отходы, а разбрасывают его, засоряя улицы и разнося заразу. То же самое они делают и в природе. Так что уничтожаем их с чистой совестью. В Восточной Германии, например, за пару птичьих лапок птиц семейства врановых (ворона серая, грач, сойка, сорока, галка, ворон) платили по 4 марки. Патрон стоил одну марку, так что имело смысл. В Англии на голубиной охоте я застрелил случайно пролетавшую мимо чёрную ворону. К моему удивлению, Филип Торрольд был в восторге и даже положил её на передний край, выкладывая добычу для фотографирования. Так что и на острове ворон не любят.

Сколько себя помню с ружьём, я всегда стрелял ворон и часто охотился на них специально. Мальчишкой, вместе с отцом и тренером по стендовой стрельбе Василием Тихоновым, выезжал в охотхозяйства специально на ворон. Позже, уже став серьёзными стендовиками, мы частенько оставались с друзьями после тренировок на стенде «Северянин» и дожидались вечерний пролёт ворон. Стендовой семёрки и девятки было полно, и мы её не жалели. Я даже видел там белую ворону, но, к сожалению, не добыл. Кстати, девяткой нам очень нравилось стрелять ворон. От мелкой дроби вороны падали живыми, бегали по площадкам и приманивали своих сородичей.

Став самостоятельным охотником, я весь охотничий сезон, после утренних зорь, развлекался в «Заболоцком» охотхозяйстве», стреляя ворон возле коровников. Нашему охотничьему коллективу даже начисляли какие-то баллы, а егерям давали два патрона за пару лапок, однако всё это было больше ради удовольствия. Но в один прекрасный день появился и меркантильный интерес. Центральный Совет военных охотников объявил серьёзную награду за сданные лапки. За 350 пар вороньих лапок давали бесплатную лицен-





Пытаясь привлечь ворон, мы рассаживали битых птиц на снегу и деревьях в качестве чучел и привязывали подранков на верёвочках (в противном случае те убежали). Многие мы изобрели для успеха охоты, но успешней живой приманки не действовало ничего. Конечно, сегодня эту работу может выполнять манок, лучше электронный (он хоть и запрещён для охоты, но на ворон это не распространяется), а в магазинах даже продают чучела ворон-подранков, дрыгающих крылом, но в то время ничего этого не было. В конце концов, нас, как всегда, обманули. Когда число пар лапок стало подходить к пятистам, конкурс отменили. Ну и плевать, опыт я получил, и стрельбу влёт на охоте отшлифовал. А ещё я познакомился с тетереватником. Эти ястреба с завидным упорством атакуют наши приманки на деревьях. Признаюсь, чучело одного из них украсило мою комнату. Слухи о наших охотах разнеслись среди московских охотников, и незабвенной памяти Ким Геннадьевич Куликов даже стал проводить соревнования среди охотников по отстрелу ворон. Как раз около этого самого зверосовхоза и на ближайшей от него свалке. Охотники готовились серьёзно, одевались в белые маскировочные халаты, использовали чучела хищных птиц и различные манки. Помню, даже однажды первое место заняла женщина-охотник, приземлившая более сорока вороньих хвостов.

В одну из зим спортклуб, за который я выступал, назначил меня директором пионерского лагеря на зимний период, пока тренировок не было. Не было в лагере и пионеров, одни солдаты, и я захватил с собой ружьё. Лагерь хоть и находился в городской черте, но за военным забором я мог стрелять сколько угодно. Я и стрелял, а основным объектом моей стрельбы были вороны. Имея опыт, вешал на деревья сначала чучела ворон, а позже разжился чучелом филина. Охота с филином известна давно (мне, правда, только из литературы), и, скажу вам, дело хорошее, интересное и добычливое. Позже, правда, на охоте в угодах бывали анекдотические случаи. Мы вешали натуральное чучело ястреба (изготовленное таксидермистом) и к нему, помимо ворон, начинал подкрадываться каждый проходящий мимо охотник. ➤

зию на кабана, а за 500 – на лося. Каким-то другим путём получить лицензию нам, мальчишкам, не светило, и мы решили, объединив усилия, добыть таким образом себе лося. Здесь следовало подготовиться всерьёз. С помощью сотрудников ЦСВОО, к которому мы относились как спортсмены, взяли бумагу на отстрел ворон на территории «Кудиновского» охотничьего хозяйства, возле зверосовхоза. Благодаря объедкам, недоеденных песцами и чернобурками, возле клеток тусовалось несметное количество ворон. Мы выстраивались возле забора и полностью перекрывали пролёт из леса на кормёжку и обратно. За полдня на ствол приходилось по два десятка клювов.





Хорошо ещё тогда «нарезняков» на руках не было.

Про охоту с манком на лисицу я уже писал, но повторюсь. Издавая крик раненого зайца, удавалось подманить всю чернь, живущую в окрестном лесу. Правда, вороны были похитрей, и на крик умирающего зайчика летели, в основном, сойки и сороки. Тоже вредные твари, между прочим, и тоже разоряют гнёзда певчих птиц.

Шли годы, и я набирался опыта в этой, на мой взгляд, интересной и, главное, приносящей пользу охоте. Как-то прочитал в журнале статью одного любителя пневматики, который брал по сотне ворон за охоту. Он писал, что строит укрытие из сетки-рабицы. Оказывается, вороны видят только саму сетку, а человека, стоящего за ней, не замечают. Вот такое у них зрение. Проведя аналогию, я попробовал подкрадываться к сидящим на деревьях воронам, прячась за другими деревьями. Казалось бы, что особенно-го? Но всё дело в том, что поздней осенью, а тем более весной, деревья голые, без листвы и, по сути, являются такой же сеткой, через которую человеку всё видно. Так вот выяснилось, что вороны совершенно не видят подход охотника за абсолютно голым деревом. В Вологодской области прямо около нашего лагеря вдоль реки стоят тополя. Заметив севшую на тополь ворону, я совершенно спокойно подходил к ней на ближний выстрел, идя вдоль реки за деревьями. При этом я отлично видел сидящую птицу. Оставшихся ворон я начисто уничтожал при помощи электрон-

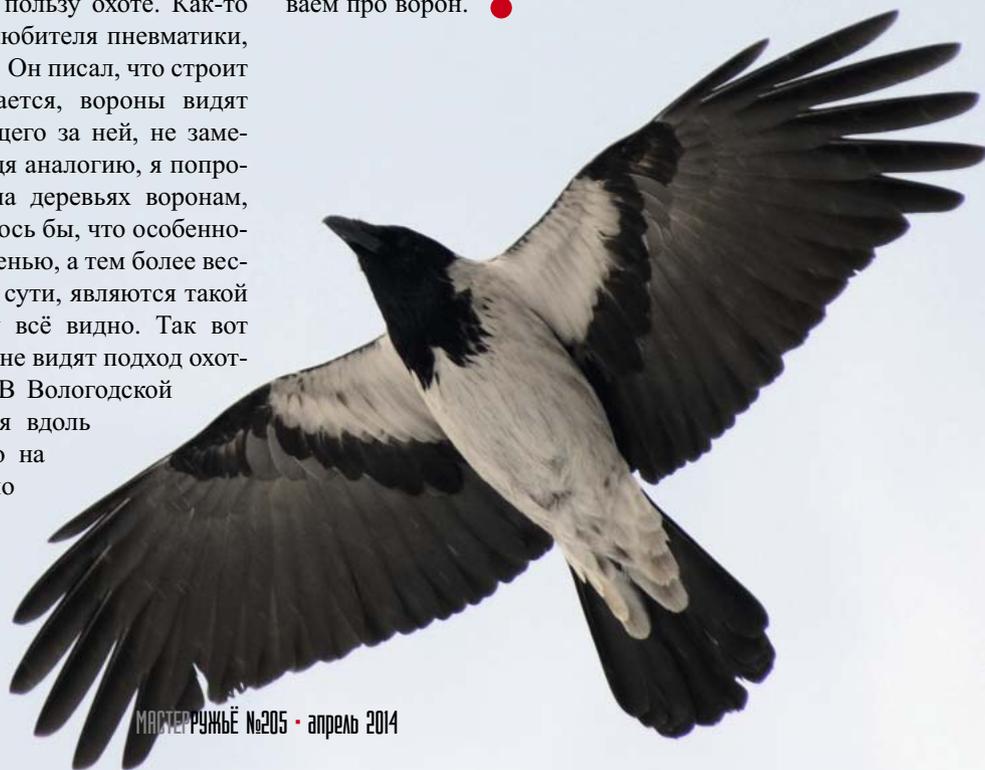
ного манка «Биофон», сделанного в Нижнем Новгороде. После двух дней охоты между зорьками, вороньего карканья в районе лагеря не было слышно совсем.

Одно время военным стеновикам выписывали бумаги на отстрел ворон в охотхозяйствах до начала охоты. Погода в те годы была нормальная, лёд со снегом таял задолго до открытия, и мы применяли стрельбу ворон прямо с гнезда. В «Виноградовском» охотхозяйстве разлившаяся Москва-река заливала всё, кроме асфальта дорог, вдоль которых росли высокие кусты. На этих-то кустах вороны и делали гнёзда. Подъезжаешь на машине к гнезду, из которого видно хвост насадки, выходишь из машины, ворона слетает, а дальше твой шанс. Что было плохо, нам не доставались лапки, поскольку птицы падали в глубокую воду. Но было ужасно интересно, особенно когда на голову из-за этих самых кустов с гнёздами вываливался десяток не пуганых гусей. Но мы были воспитаны охотничьим коллективом и не могли пальнуть по ним.

На утренних и вечерних зорьках во время охоты уток вороны частенько налетают на шалаш или бочку, в которой сидит охотник. Не жалейте на них патронов – попрактикуетесь в стрельбе и пользу принесёте. Всё лучше, чем по бутылкам стрелять. Но не думайте, что убить её будет легко. Зрение у ворон гораздо лучше, чем у уток и других охотничьих птиц. Я обычно проверяю качество гусиной засидки по поведению ворон. Если вы не шевелитесь и ворона подлетает на ближний выстрел, значит с маскировкой всё в порядке. Так же проверяются и укрытия от голубя и утки.

Ещё одно наблюдение. В период гнездования вороны очень не любят собак и пикируют на них, встретив в угодьях, частенько не обращая внимания на человека. Сегодня, когда разрешено брать собак на вальдшнепиную тягу, есть шанс по дороге к месту охоты встретить такую наглуемую ворону. Держите ружьё наготове.

Так что отправляемся в угодья, пока можно, и не забываем про ворон. ●



Официальный дистрибьютор на территории РФ

ТАКТИКА

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

ELCAN
Optical Technologies
A Raytheon Company



Elcan SpecterDR 1-4x

L3 EOTech



EOTech EXP53-0 + G33.STS

Aimpoint



Aimpoint CompM4h 2 MOA



Юрий МАСЛОВ,
Мария ПОКРОВСКАЯ

ИЛЛЮСТРАЦИИ: ЮРИЙ МАСЛОВ, МАРИЯ ПОКРОВСКАЯ, ВЯЧЕСЛАВ МУХИН, J. P. SAUER&SOHN

В прошлом номере «МР» мы начали рассказ о предшественниках знаменитой немецкой двустволки Modell II и причинах, побудивших фабрику приступить к разработке базовой конструкции нового ружья с наружными курками.



*(продолжение,
начало в «МР»
№204)*

J.P. Sauer & Sohn Suhl:

Модель «II» и компилятивные аналоги на русском рынке

Модель II первого поколения (илл. 1)

На германском рынке появилась в экспериментальных коммерческих образцах в 1899-1901 гг. К серийному производству завод приступил около 1902 года, но торговый индекс, очевидно, не привязан к его началу. Двустволка характеризуется замками «льежского» типа с короткими боевыми пружинами, расположенными позади лодыжек курков, тройным запиранием Гринера, сглаженными формами перехода от боковин к нижней грани, округлыми затылком и плечиками коробки (илл. 2).

Первое время, очень недолго, обратный механизм размещался на «полных» боковых основаниях, имитирующих замки с подкладной пружиной — эта версия «двойки» встречается на рынке подержанного оружия



крайне редко. Затем, на непродолжительное время, увидела свет модификация с прямыми укороченными досками, стянутыми одним средним болтом (илл. 3). Наконец, в 1904-05 гг. появился окончательный вариант замков с двумя крепёжными элементами: впереди доски фиксировались к телу коробки винтами, а в средней части стягивались болтом (илл. 4). Две последние версии ружей производились несколько лет параллельно, причём, похоже, только в рядовом исполнении – без всякой гравировки.


Прейсь-Курантъ
 специального оружейного магазина
И. И. Чижова.
 Литейный проспект, № 51, дом 1, Шереметева,
 С.-Петербургъ.
 Представитель
Льежской Оружейной Мануфактуры
Вестлей Ричардса въ Лондонѣ,
 Поставщикъ
 Петербурго-Новгородскаго Отдѣла
 Императорскаго Общества правильной охоты
 Западнаго Общества Охотниковъ Гродненскаго Губерн.

1.

На русский рынок торговцы ввозили все три модификации.

Строго говоря, ружья в лучшей и дорогой отделке в соответствии с фабричными каталогами именовались «пятой» (V) и «двадцать восьмой» (XXVIII) моделями. Однако в связи с конкуренцией на узком простран- ➤

СОВЕРШЕННОЕ НОЧНОЕ ВИДЕНИЕ



Прицел ночной ПН23-3
 ЭОП 3 поколения
 Ручная регулировка яркости
 172060 P



www.npzoptics.ru
 т. (383) 216-08-15
 216-08-70
 salesru@npzoptics.ru

Разрабатывая охотничьи прицелы, мы опираемся на собственный опыт создания приборов для боевого применения. Поэтому гарантируем не только превосходное качество видения и удобство эксплуатации наших приборов, но и безотказную их работу в самых сложных условиях.



стве дореволюционного рынка некоторые наши купцы заказывали «двойку» в несвойственном ей исполнении, присущем, согласно внутрифирменной классификации J. P. Sauer & Sohn, ружьям более высоких градаций. Позже на вторичном рынке, из-за смешивания внешних идентификационных признаков ввезённого в императорскую Россию оружия, за всеми разновидностями двустволок с наружными курками закрепилось название модель II.

Стволы ружей высоких градаций делали из универсальной стали Special-Gewehr-Lauf-Stahl, поступавшей в те годы со сталелитейного завода «Фридрих Крупп», расположенного в местечке Аннен вблизи промышленного центра Виттен (земля Северный Рейн-Вестфалия). До середины 1909 года шрифтовое обозначение материала сопровождалось изображением трёх переплетавшихся, а в дальнейшем, до конца 1941 г., наложенных друг на друга колец.

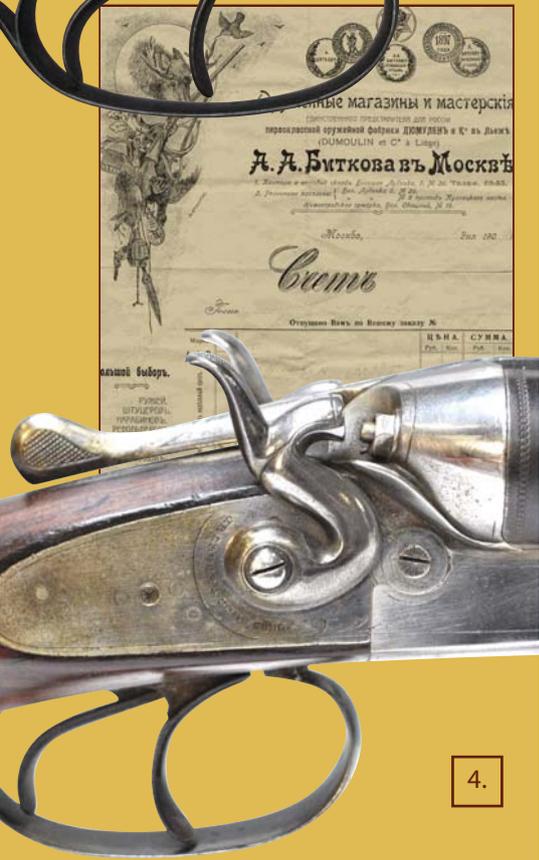
Модели II и её коммерческие аналоги I, V и XXVIII в различных градациях исполнения наиболее полно представлены в преискурантах оружейного магазина «Товарищества на паях «Охотничий Вестник» за 1905-1908 гг. и торгового дома «Диана» акционерного общества «Н. Феттер и Е. Гинкель» за 1914/15 гг.

Стволы ружей моделей I и II изготавливали из тигельной стали марки Fluss-Stahl Krupp Essen длиной 700,

720 и 765 мм в зависимости от калибра. Патронники - универсального типоразмера с удлинённым переходным конусом для использования патронов в бумажных гильзах длиной 65 и 70 мм. По заказам русских купцов специально для отечественного рынка делали ружья с каналами стволов и патронниками под медные гильзы. Стандартные («облегчённые») версии гладкоствольных ружей поступали в продажу с дульными устройствами «цилиндр»/«чок», хотя на заказ выполнялись любые их комбинации. Для этой категории двустволок имелось одно малосущественное ограничение - из него не рекомендовалось стрелять пулями, что нашло отражение в предупреждении: Nicht für Kugel. Тяжёлые же ружья со стволами в комбинации «цилиндр»/«чок» именовались «полусадочными».

Это «полусадочное» оружие справедливо считалось в то время универсальным: оно применялось на всех охотах без исключения, и было очень популярно у русских охотников. «Цилиндр» давал возможность даже начинающему стрелку уверенно бить всякую болотную, луговую и лесную дичь на дистанции до 35 метров. Кроме того, это дульное устройство позволяло получить великолепный бой круглой пулей и крупной согласованной картечью до 60 метров. «Чок» же, в зависимости от величины сужения, его геометрии и длины, позволял успешно охотиться на сторожкую пернатую дичь и некрупного зверя (осенний стрепет, русак, лисица, корсак, волк) в поле, бить водоплавающую птицу на перелётах, а пулями стрелочного типа и картечью - медведей, крупных и средних копытных.

В императорской России охотничьи ружья моделей I и II продавались минимум в восьми-десяти вариантах отделки и художественного оформления коробки преимущественно 16-го и 20-го, чуть меньше 12-го, немного 24-го калибра. Садочные версии этих же моделей поступали на рынок в 12-м, «полусадочные», соответственно, в 12-м и 16-м калибре. У дорогих ружей плечики коробки в казённой части завершались крылышками - специальным архитектурным



элементом, выявляющим сочленение стволов и коробки.

Вариации декора могли быть следующие:

а) геометрический бордюр на пустом фоне либо плоскости без всякой гравировки; б) простейший растительный орнамент на плоскостях коробки и замочных досках; в) лучшая отделка, с незатейливыми фигурками зверей и птиц в обрамлении растительного орнамента; г) богатая сюжетная гравировка (охотничьи породы собак, дикие звери и птицы) либо сложный флористический орнамент.

В России в 1913 году курковая модель с гладкими стволами в зависимости от варианта исполнения и сложности декора стоила от 60 до 200 рублей. И, как говорилось, именно это ружьё была взято фабрикой в качестве исходной конструкции для разработки оружия с комбинированными (модели III, IV, VI, VII, XX, XXI, XXII, XXIII) и нарезными (модели XXXII, XXXIII) стволами.



Модель II (илл. 5) нового поколения

В 1924 г. в фабричном каталоге появилась модель II следующего поколения, её выпускали вплоть до 1941 года. Предыдущую довоенную (1914-1918 гг.) модификацию доработали с учётом перехода на станочную разработку деталей для удешевления сборки. Коробку ружья украшали несколько завитков на «пустом фоне». Оружие комплектовалось стволами 12-го и 16-го калибра, изготовленными под бумажные гильзы

длиной 70 мм, реже 65 мм. Стволы 20-го, 24-го и 28-го калибра выполнялись с патронниками 65 мм под металлические и бумажные гильзы. Любопытно, длина патронников маркировалась на подушках стволов >>

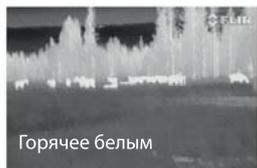


FLIR серии PS

Сверхкомпактные портативные тепловизоры

С новым тепловизором FLIR серии PS каждый любитель отдыха на природе сможет отлично видеть в полной темноте. Устройство можно использовать для самых различных целей: походы, наблюдение за животными или кемпинг – вы всегда сможете видеть в темноте.

После захода солнца многие животные становятся активными. С помощью тепловизионной камеры – такой, как FLIR серии TS, можно вести наблюдение за их жизнью. Камеры серии TS помогут обнаружить животных не только в полной темноте, но и при дневном свете.



Горячее белым



Горячее черным



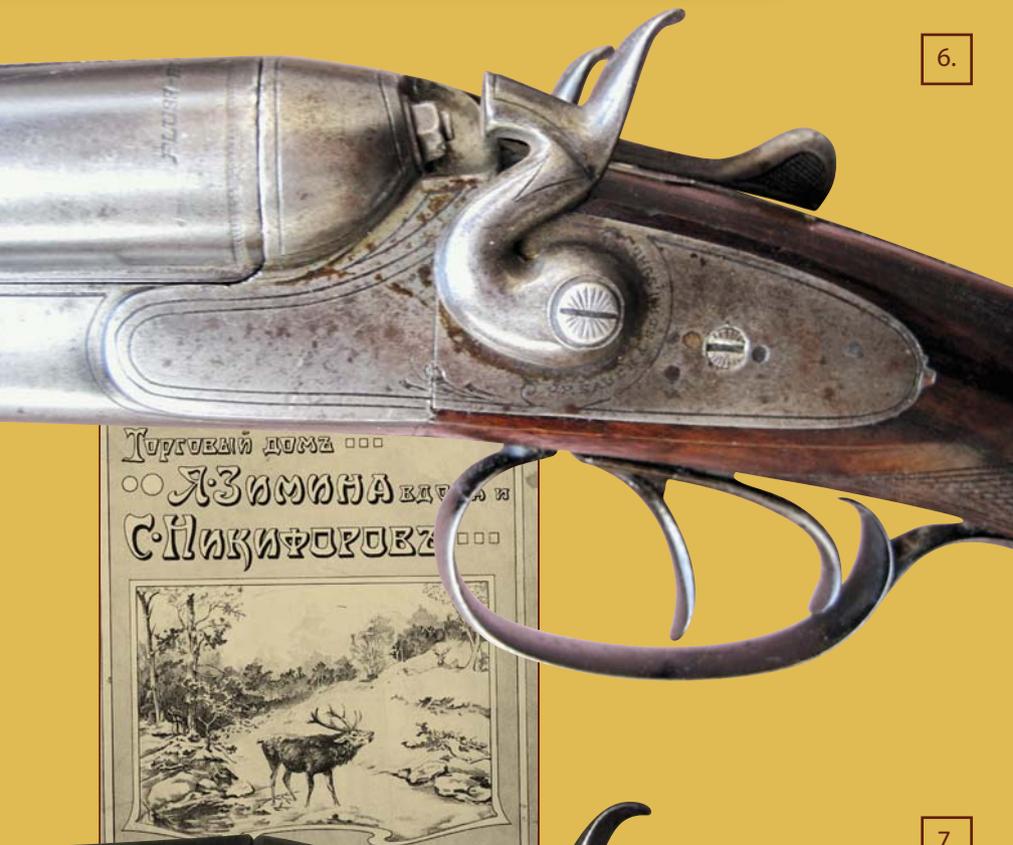
Функция InstAlertTM



FLIR серии TS



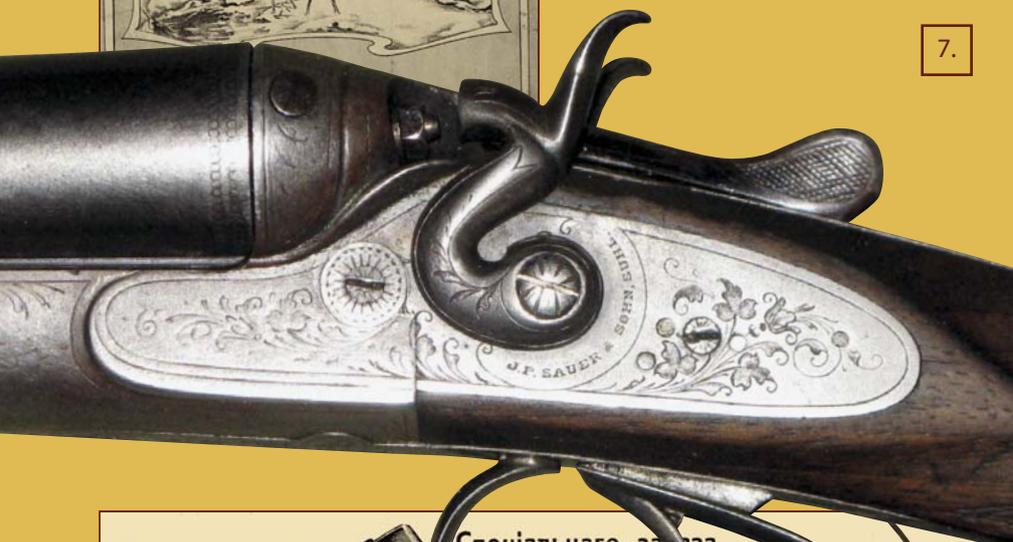
FLIR серии BTS



6.

только в том случае, если канал сверлился под бумажные 70-ти миллиметровые гильзы. Ствольные трубки изготавливали из тигельной стали марки Fluss-Stahl Krupp Essen (после 1927 года - из мартеповской стали с маркировкой Krupp-Laufstahl) любой длины, в стандартном исполнении длиной 720 – 680 мм в зависимости от калибра.

Претерпели изменения очертания колодки: «темечко» делалось плоским, раковинки (задняя часть плечиков вокруг бойков) как бы сжатые, сплюснутые. Плоские формы приобрела и нижняя грань коробки. Дульные сужения выполнялись стандартные: правый ствол – «получок», левый – «полный чок». По заказам торговых фирм поставляли ружья с любой комбинацией дульных устройств, чаще – «цилиндр»/«получок». Шейка ложи - пистолетная или полупистолетная. Пистолетная шейка обычно круче, и заканчивается плоским выступом с накладной розеткой – роговой или металлической. В Советский Союз модель II образца 1924 года поставлялась с 1925 по 1929 гг. В 1941 г. фабрика закрыла последние заказы зарубежных торговых фирм на 37 экземпляров Modell II.



7.

Модель I (илл. 6)

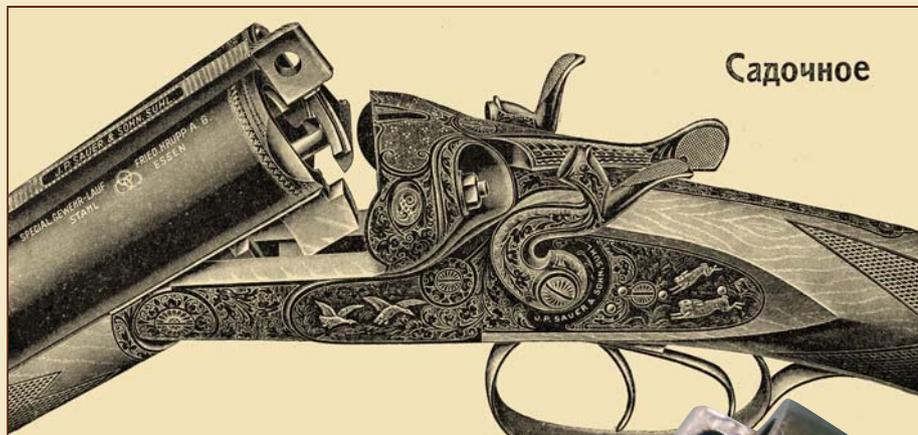
Маркировка модели приведена в соответствии с заводской торговой классификацией 1906-1912 гг. Это самая дешёвая двустволка в программе J. P. Sauer & Sohn, дальнейшее коммерческое развитие «зауэра» с внешними курками образца 1884/1900 годов. На илл. 6 показана вторая модификация ружья с прямыми замочными досками, стянутыми одним срединным болтом.

Серийное производство модели начато около 1902 года. Ружьё характеризуется обратными замками «льежского» типа и тройным запиранием. От «второй» модели конструктивно отличается одним признаком: верхним скреплением на «кукольную головку». Основной период производства 1902-1912 гг. После 1912 года

Укороченное! Специального заказа Превосходнейшее, превосходящее любой

Ружье фабрики И. П. Зауер и Сынъ
 (I. P. Sauer & Sohn, Suhl). Стволы из специальной Крупповской стали, с маркой 3 кольца, длин. 17 вер., или 15 вер. левый чок, правый цилиндрический. Затворъ Гринера, с круглым поперечным болтомъ. Замки подкладные, с новейшей усовершенствованной конструкцией, с механизмомъ помѣщеннымъ сзади коробки. Цѣвье Дилей и Эджъ. Ложа пистолетная хорошаго орѣха. Гравировка нашего спеціального заказа, новѣйшая, англійская. Закалка темно-мраморнаго цвѣта. Кап. 12, 16, 20, 24. Вѣсъ 7 1/2, 7, 6 1/4, 5 3/4 фун. Цѣна 82 руб.
 Такое-же ружье, но коробка съ боковыми выступами Цѣна 95 руб.
 За калибрь 20 и 24 приплачивается 3 руб.

Садочное



Ружье № 603а, фабрики И. П. Зауер и Сынъ (I. P. Sauer & Sohn, Sulzbach, Bayern, Prussia). Оба чока, патронники для бумажных гильз 70 мм, но можно употреблять и 65 мм патроны стали, типа Зауера, с боковыми выступами. Затвор Гринера с круглым поперечным сечением и шагом образца с пружинами. Замки последние новейшей усовершенствованной конструкции. Помбеченный сзади коробки из каленной стали. Цилиндровая ствольная коробка.

8.

вырабатывалась ограниченно по заказам зарубежных торговых компаний. Технические характеристики аналогичны модели II.

Модель V (илл. 7)

Устройство этого ружья идентично курковой двустволке модели II первого поколения, производилось с 1902 по 1915 гг. параллельно как версия в лучшей отделке с ложей из высококачественной древесины и коробкой с флористическим орнаментом, одиночными фигурками зверей и птиц. Плечики коробки завершались крылышками – архитектурным элементом, выявляющим объемы коробки с запертыми стволами. Технические характеристики сходны с базовой моделью. Выпускалась во всех охотничьих калибрах под бумажные и металлические гильзы длиной 70 и 65 мм. От садочного ружья модель XXVIII отличается меньшим весом и не столь изощренным декором. >>

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

INFRA TECH

ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ ПРИЦЕЛ IT-ITWS

- ночная охота
- всепогодное и круглосуточное наблюдение
- поисково-спасательные работы
- обеспечение операций силовых структур

Область применения

Отличительные особенности

- прочный, легкий корпус из алюминиевого или магниевых сплавов, заполненный осушенным азотом
- герметичное, водо- и пыленепроницаемое исполнение IP67
- комплектация матрицами с разрешением 384x288 или 640x480
- светосильный высококачественный германиевый объектив с внутренней фокусировкой
- ударопрочная конструкция прицела, выдерживающая отдачу оружия самого крупного калибра
- большой выбор оптического увеличения в зависимости от типа матрицы и объектива от 1x до 6,8x
- дополнительное цифровое увеличение в зависимости от типа матрицы 2x, 4x, 8x
- калибровка без затвора
- различные конфигурации прицельной марки с возможностью смены цвета
- цветной OLED дисплей высокого разрешения
- выход видеосигнала в стандарте PAL/NTSC
- цифровое меню с интуитивно понятными иконками
- возможность использования в качестве наблюдательного прибора (монокуляра) с удержанием в руке либо на штативе
- питание от одного или двух литиевых аккумуляторов типа RCR123A
- возможность подсоединения навесного аккумуляторного блока
- переключение режимов: «белый горячий», «черный горячий» и пять цветов изображения
- цифровой механизм выверок прицельной марки
- возможность быстрой смены наглазника
- возможность адаптации на различные типы оружия
- гарантия 2 года



Москва, ул. Косинская, д.7.

Тел.: +7 (915) 451 7720, +7 (499) 374 5193

Факс: +7 (499) 374 5194

infratech97@mail.ru

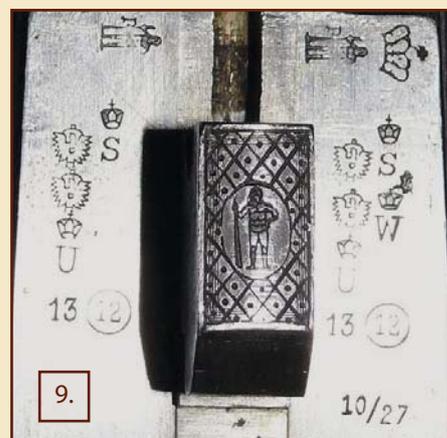
www.infratech.ru



11.

10.

12.



9.

Модель XXVIII (илл. 8)

Устройство механизмов аналогично «второй» и «пятой» моделям, производилась параллельно с ними как тяжёлое садовое (12/70, «чок»/«чок») и полусадовое (12/65; 16/65, «цилиндр»/«чок») ружьё для стрельбы на стенде и охоте.

Термин «полусадовое» был введён российскими купцами для характеристики охотничьих вариантов спортивных двустволок в дорогой отделке для стрельбы патронами 12/65 и 16/65, выпускавшихся как альтернатива стандартным (облегчённым) «зауэрам». Особенность ударного механизма – тщательная отладка спуска, а также меньшее усилие, прикладываемое стрелком для взведения курка. Стволы длинные (750-765 мм) для увеличения прицельной линии ружья и, соответственно, более точного прицеливания по летящей птице или мишени. Остальные технические данные аналогичны предыдущим моделям.

Внешнее отличие от «второй» и «пятой» моделей: больший вес - от



3,25 до 3,45 кг и богато декорированная коробка. На подушках стволов и экстракторах ружей в «садочной» версии в обязательном порядке клеймилась длина патронников – 70 мм. Сверлились патронники только под бумажную гильзу, причём маркировка 13 и 12 (в кружочке) на подушках означала строгий патронник и слегка уменьшенный диаметр канала по сравнению с охотничьими версиями 12-го калибра (илл. 9).

На русский рынок садочные ружья модели XXVIII поступали в значительном количестве с 1908 по 1915 гг. Позже, в связи с прекращением производства охотничьего оружия из-за серьёзных осложнений германской армии на фронте и загрузке мощностей фабрики военными заказами, торговый индекс модели, что называется, «завис», и надолго остался невостребованным. И только осенью 1927 года фирма вновь вернулась к индексу Modell 28 (маркировка арабскими цифрами) для обозначения в прайс-листах (не каталогах!) нового

серийного бескуркового ружья – одной из модификаций модели VIII, производившегося с коробчатыми замками и нижними шепталами по специальному заказам зарубежных торговых фирм.

Модель Reiher («Цапля» илл. 10)

Первое послевоенное внешнекурковое ружьё массового производства, разработано в 1924 г. для малоимущих немецких охотников на базе двустволки Modell II. Выпускалось в рядовом исполнении 12-го, 16-го и 20-го калибров с полупистолетной шейкой ложи. Патронники стволов 12-го и 16-го калибров сверлились под бумажные и металлические гильзы длиной 70 мм; 20 – го калибра – под металлические и бумажные гильзы длиной 65 мм.

Основное конструктивное отличие от модели II второго поколения – формы курка, плечиков и раковинки коробки.

Ружьё поставлялось со стволами из самой дешёвой тигельной стали с маркировкой на патронниках Fluss-Stahl Krupp Essen (после 1927 года – из мартеновской стали с маркировкой Krupp-Laufstahl). Дульные сужения стандартные: правый ствол – полчок, левый – чок. Модель экспортировалась в СССР с 1925 по 1931 гг.

В СССР курковая модель Reiher прижилась под искажённым названием «Аист». Термин был введён, очевидно, В. Н. Сатинским – переводчиком фабричного каталога 1925 года, который бесплатно распространялся в Советской России в связи с возобновлением экспортных поставок немецкого охотничьего оружия. Вначале снабжение торговых организаций осуществлялось Всероссийским промыслово-кооперативным Союзом охотников (Всеохотсоюз), который имел право самостоятельно осуществлять торговые операции за рубежом. Его первыми партнёрами были J. P. Sauer & Sohn и GECO. »

ПРИЦЕЛЫ НОЧНОГО ВИДЕНИЯ



kmz@zenit-foto.ru

www.zenit-foto.ru

www.shop.zenit-foto.ru

Отдел продаж 8 (495) 561 80 84

Отдел маркетинга 8 (495) 562 83 16

Красногорск, ул. Речная, д. 8

В апреле 1926 г. СССР и Германия заключили договор о дружбе и нейтралитете, после чего торговые операции с немецкими поставщиками осуществлялись через акционерные общества под контролем Наркомторга (Народный комиссариат внешней и внутренней торговли).

Следует заметить, что на советском рынке с 1925 по 1931 гг. компания J. P. Sauer & Sohn действовала активно, средств на рекламу не жалела, на критику реагировала быстро и, дорожа репутацией, принимала меры по устранению недовольства советских покупателей.

Бюксфлинт с наружными курками модель III и его аналоги

Комбинированные ружья с правым нарезным и левым гладким стволами (немецкий термин Vüchsfliinte, английский – Sapegun) фабрика начала выпускать с 1881

года. Поначалу на рынок поступали ружья с дамасскими стволами, позже со стальными, в двух модификациях: с подкладными ударными механизмами и замками «в шейку» (илл. 11).

В 1904 г. J. P. Sauer&Sohn приступил к производству бюксфлинтов следующего поколения - с «льезскими» замками в четырёх моделях: III (с верхним скреплением «кукольная головка»), IV (со скреплением Гринера и дополнительной парой гладких стволов), VI (со скреплением Гринера) и VII (со скреплением Гринера и дополнительной парой гладких стволов). Первые два бюксфлинта выполнялись в стандартном, рабочем, варианте (илл. 12), аналогично ружьям с гладкими стволами моделей I и II. Два последних – в лучшей отделке, точно также как двустволка модели V. Длина ствольного блока ружей с левым гладким стволом 12-го калибра – 700 мм, 16-го – 680 мм, 20-го – 660 мм. На заказ стволы бюксфлинтов могли делать и другой длины.

Сочетание калибров гладкого и нарезного ствола у двойников, а также типы пулевых патронов для них аналогичны трёхствольному оружию модельного ряда XIX, XX, XXI, XXII, XXIII (рассказ о тройниках J. P. Sauer&Sohn в следующем номере).

Основное производство егерские ружья завершилось в 1915 г., но по заказам частных лиц их продолжали изготавливать до конца 1920-х годов. С 1932 г. или чуть позже, в связи с началом выпуска бескурковых двойников с вертикальными стволами, изготовление курковых бюксфлинтов модельного ряда III, IV, VI и VII было прекращено.

В дореволюционную Россию бюксфлинты ввозили в единичных экземплярах; в отличие от тройников это комбинированное оружие у наших охотников спросом не пользовалось. В Советский Союз двойники не импортировали.

(продолжение в следующем номере)



СКАНДАРУС
Научно-производственное объединение

ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ ПРИЦЕЛЫ

- Гарантии точности и надежности при минимальных габаритах
- Светосильный объектив с защитным карбоновым покрытием
- Кадровая частота всех изделий – 50 Гц
- Видимое увеличение от 1 до 16 крат
- Возможность установки на любой вид стрелкового оружия
- Гарантированная стойкость к крупным калибрам (до .50BMG включительно)
- Время приведения прицела в рабочее положение до 5 секунд



МО, г. Красногорск, ул. Речная, 8, +7 495 640 4569 info@skanda-rus.ru www.skanda-rus.ru





**Превосходная точность –
ключ к незабываемой охоте**



X-BOLT

Новый стандарт конструкции карабина

– Карабин имеет лёгкий, сухой, предсказуемый спуск

– Затыльник приклада, выполненный по технологии InFlex делает выстрел комфортным и уменьшает подброс оружия при выстреле

– Особенности укладки свободноколеблющегося ствола гарантируют высокую кучность

– Уникальный отъёмный магазин обеспечивает прямую подачу патрона в патронник



BROWNING

The Best There Is



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

COSMI —



Сергей ЛОСЕВ

ОРУЖИЕ, КОТОРОЕ ПЕРЕДАЁТСЯ ОТ ОТЦА К СЫНУ

Сегодня вряд ли найдётся охотник, особенно среди любителей гладкоствольного полуавтоматического оружия, который не слышал бы об итальянском полуавтомате фирмы Cosmi. Слышали, что он многозарядный, что с ним охотился Леонид Брежнев, что магазин с патронами расположен в прикладе, что он переломный и что безумно дорогой. Однако мало кому удавалось не только пострелять из него, но и просто подержать это оружие в руках. Когда же выяснялась ориентировочная стоимость полуавтомата Cosmi, общее недоумение было налицо. Так почему же охотники всего мира платят такие большие деньги за обладание этим ружьём? Признаться, задавался этим вопросом и я, пока не получил приглашение в «оружейный салон «Cosmi» на презентацию этого ружья, где мое любопытство было полностью удовлетворено. Там я получил ответы на все интересующие меня и многих охотников вопросы. Хочу поделиться полученными знаниями. Прежде всего поговорим об истории появления итальянского полуавтомата.

Часть первая.
Почему гениально?



Основатель
династии
Родольфо
Косми



фабрика Косми
в г. Анкона

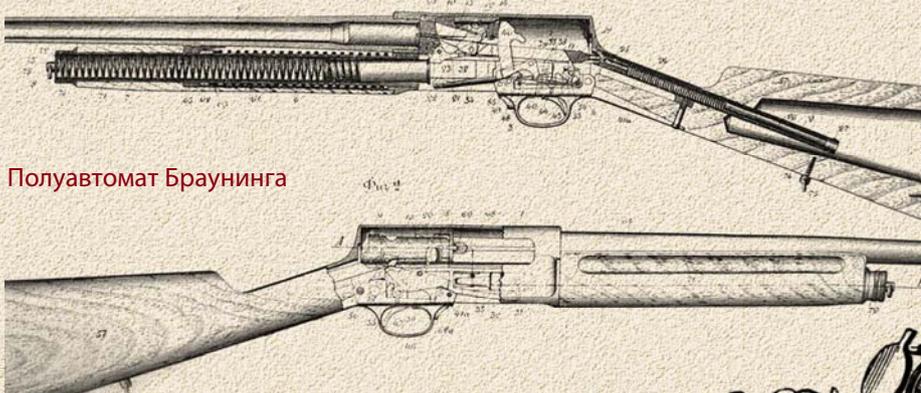
Великий Cosmi

Название ружья Cosmi неразрывно связано с именем его создателя, его сыновей и внуков. Изобретатель ружья итальянец Rodolfo Cosmi родился в

на вооружение при создании своего полуавтомата. Перезарядка в полуавтомате Cosmi осуществляется посредством отката подвижного ствола со сцепленным затвором.



Автоматическое ружье Браунинга



Полуавтомат Браунинга

1873 году в местечке Мачерата Фелтрия, недалеко от Пизаро, на берегу Адриатического моря. Увлечённость охотой привела к тому, что Rodolfo занялся изготовлением охотничьих ружей. В семнадцать лет он уже сделал своё первое ружьё, а в 1895 году основал собственную фирму. Однако, хотя двуствольные ружья Cosmi неплохо продавались, это оружие не совсем устраивало Мастера. Ему хотелось создать особенное ружьё, которое до него не делал никто. Этим охотничьим ружьём должен был стать полуавтомат. К тому времени (начало XX века) на оружейном небосклоне появились три гениальных изобретения трёх разных оружейников.

Полуавтомат Браунинга

Во-первых, в 1898 году Джон Мозес Браунинг изобрел свой гладкоствольный пятизарядный полуавтомат, получивший название «Авто-5» и осуществляющий перезарядку патронов за счёт энергии отката ствола при отдаче. Этот принцип Rodolfo и взял



Переломная двустволка Лефшо



Евгений Лефшо, усовершенствовавший переломку отца



Джон Мозес Браунинг

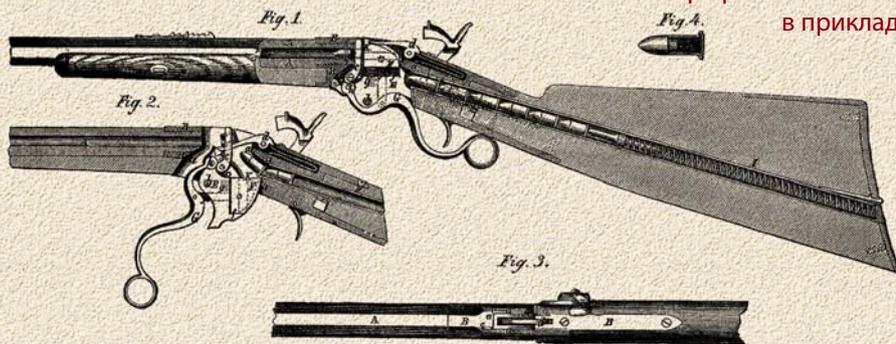
Переломка Лефшо

Вторым изобретением, в 1832 году, было создание Казимиром Лефшо двуствольного переломного ружья. По сути дела, принцип переломки, доработанный другими изобретателями и в первую очередь сыном Евгением, лёг в основу производства всех современных двустволок, и этот принцип применил в своём полуавтомате Rodolfo.

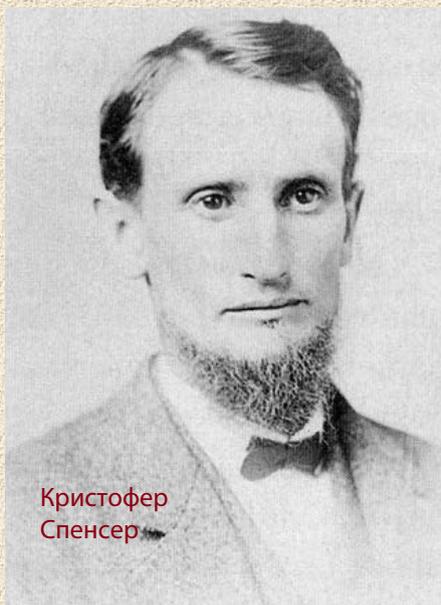
Полуавтомат Cosmi является единственным из всех самозарядных ружей, сконструированным по принципу переломного ружья, и выглядит полуавтомат, как одноствольное >>



Магазин Спенсера расположенный в прикладе



переломное ружьё. Это было продиктовано в первую очередь духом того времени. Мода была на всё английское, а английская охота, как мы знаем, очень консервативна и не допускает малейших отклонений от устоявшихся традиций. На английской же охоте принято не только во время переходов носить ружьё в переломленном виде на плече или в руках, но и стоять на номере до команды о начале охоты и после её окончания также с переломленным ружьём, демонстрируя безопасность для окружающих охотников и загонщиков. Следовательно, ни один охотник с самозарядным оружием на охоту не допускался. Кстати, это правило существует в Англии по сей день. В классической английской загонной



Кристофер Спенсер

охоте могут принимать участие только охотники с горизонтальными двухстволками.

Магазин Спенсера

Третье изобретение было сделано Кристофером Спенсером в 1860-1869 г.г. Он изобрёл ружьё, у которого магазин на 7 патронов был расположен в ложе. В Америке шла Гражданская война, и самым популярным оружием у сражающихся сторон был мушкет. Спенсер изобрёл ружьё для кавалеристов. Естественно, во время столкновения лицом к лицу конница северян, вооружённая семизарядным оружием, получала подавляющее преимущество перед всадниками южан, имеющими в руках только один выстрел. Как мы понимаем, перезарядить мушкет на скаку не представляется возможным. Может быть, именно благодаря изобретению Кристофера Спенсера северяне и оказались победителями в этой войне. Недаром Авраам Линкольн личным приказом поставил это ружьё на вооружение своей армии. И это изобретение Кристофера Спенсера Rodolfo Cosmi применил в своём ружьё.

Правда и в то время и сейчас нашлись скептики, которые выступают против размещения патронов в прикладе. По их мнению, это небезопасно, поскольку может привести к взрыву патронов, размещённых в ложе вследствие детонации. Однако за почти столетний период эксплуатации полуавтоматов Cosmi не было ни одного случая детонации патронов в прикладе. Зато я знаю несколько достоверных случаев разрыва (непроизвольных выстрелов) в трубчатых подствольных магазинах автоматов с неподвижным



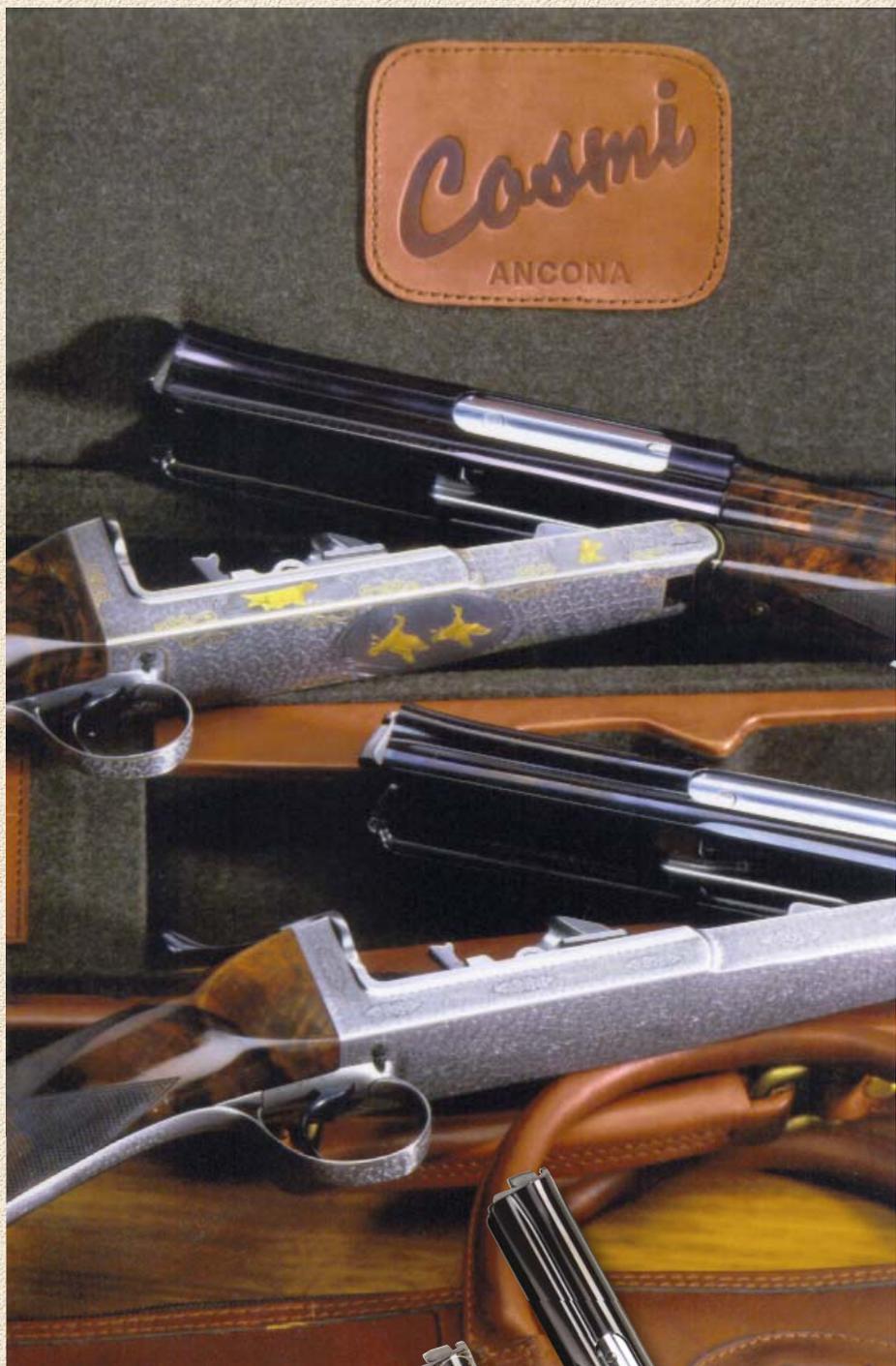
Внук великого Мастера Родольфо Косми – младший

стволом. Правда, виновниками таких разрывов оказались восточно-немецкие патроны Treffer, в которые были снаряжены пули Brenneke. Дело в том, что острый кончик немецкой пули выдаётся за завальцовку патрона и при отдаче он ударяет по капсюлю следующего патрона, находящегося в магазине. Вследствие этого иногда происходит непроизвольный выстрел прямо в трубке подствольного магазина. Это не в упрёк немецким патронам, поскольку егеря никогда не использовали на охотах полуавтоматы, и немцы изготавливали пулевые патроны исключительно для двустволок.

Таким образом, Rodolfo Cosmi удалось аккумулировать все три изобретения гениальных мастеров того времени и воплотить их в своём полуавтомате. Можно сказать, что Rodolfo Cosmi удалось создать ружьё, которое воплотило в себе самые современные на то время достижения мировых оружейников. В 1925 году ружьё было изготовлено и запатентовано. С 1927 года начались продажи. В таком виде оно выпускается и сегодня.

Умер Rodolfo Cosmi в 1936 году. За свою жизнь он изготовил около 400 ружей своей конструкции. Дело великого изобретателя продолжили его сыновья – Марчелло и Америко. А затем внук, названный в честь деда, Родольфо Косми. Он и сегодня вместе с отцом Америко, которому в этом году исполняется 96 лет, руководит фабрикой, находящейся в итальянском городе Анкона. У Родольфо растёт сын Фредерико, которому предстоит продолжить дело своих предков.

С момента идеи изобретения этого ружья прошло сто лет, но до сих пор оно является востребованным охотниками всего мира и отвечающим всем требованиям современной охоты. ●



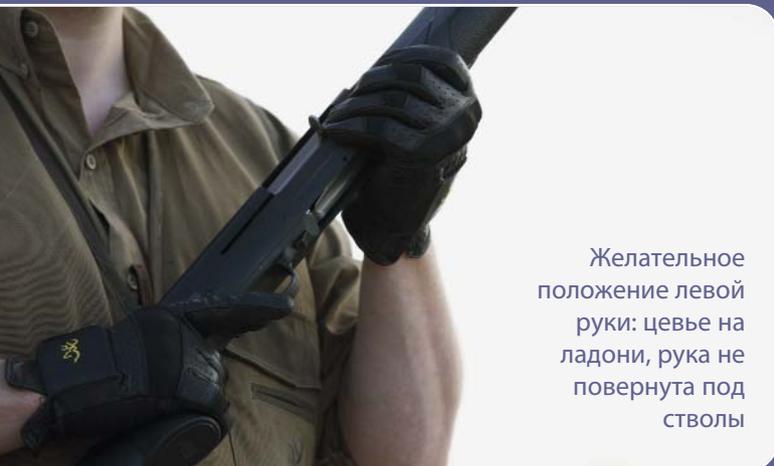
СТРЕЛЬБА УГОННЫХ, ИЛИ УХОДЯЩИХ, ЦЕЛЕЙ

Юрий
КОНСТАНТИНОВ

Угонные цели часто воспринимаются охотниками как самые простые. В определённой степени с этим можно согласиться, но в то же время следует заметить, что далеко не всё так просто, в чём не раз убеждались достаточно опытные стрелки. После, казалось бы, точного выстрела дичь или мишень улетает невидимой.

С другой стороны, именно с отработки стрелковых приёмов по угонной мишени наиболее целесообразно начинать осваивать стрельбу влёт. И здесь можно посоветовать начать освоение стендовой стрельбы с седьмого места, низкой будки круглого стенда.

Практически по известной (постоянной) траектории полёта мишени, что определено разметкой площадки, следует изготовиться с вложенным в плечо ружьём. В целом сам выстрел в плане прицеливания будет весьма схож со стрельбой по неподвижной цели, но с ограничением по времени. Помимо осознанного прицельного выстрела, здесь ставится и другая задача.



Желательное положение левой руки: цевье на ладони, рука не повернута под стволы



Наверное, многие охотники подтвердят, что для более точного выстрела они заставляли себя не спешить, тщательно выцеливая уходящую дичь. Но результат часто разочаровывал, приводя стрелка в некоторое замешательство, ведь вроде всё было сделано «правильно». Поэтому следует «заострить» внимание на некоторых моментах.

Во-первых, следует учитывать, что «прыткая» дичь, уходящая от охотника, «съедает» дистанцию уверенного поражения дробью на 5-10 метров из-за уменьшения относительной скорости снаряда. Кроме того, когда цель строго угонная и перемещение её в дробовом снопе отсутствует или минимально (как при выстреле по неподвижной), то небольшого отклонения центра дробовой осыпи от точки прицеливания достаточно, чтобы произошёл промах. Особенно это заметно у системы «ружьё-патрон» с кучным боем, имеющим значительное сгущение к центру осыпи и ненасыщенную попаданиями периферийную зону (наличие «окон» в дробовой осыпи).

Но вернёмся на стендовые площадки. Выстрел по угонной мишени с 7 места круглого стенда имеет своей задачей сформировать у стрелка, помимо навыка прицеливания, оперативность нажатия на спусковой крючок. Нарботать столь необходимую при стрельбе «привычку» – сразу производить выстрел без дополнительного контроля, как только мушка оказалась в нужном месте. Избавиться от частой причины промахов, так называемого «зацеливания», свойственного многим стрелкам. Стрельба влёт требует принятия быстрых и «смелых» решений.

Обычно проблем со стрельбой угонной на 7 месте, с предварительно вложенным в плечо ружьём, не возникает. Можно несколько усложнить процесс, намеренно отклоняя ружьё при изготовке от траектории полёта тарелочки в стороны и несколько вниз, но не вверх. Когда данный приём будет освоен, можно переходить к стрельбе без предварительной вкладки ружья.

Произвести быстрый и точный выстрел охотнику, чаще всего, мешает неуверенная вскидка ружья к плечу. Прежде чем «упражняться» на стендовых площадках лучше отра-

ботать вскидку дома: патроны сэкономите, и разочарования от промахов будет меньше.

Итак, дома возьмите ружьё и встаньте перед зеркалом. Придали ногам правильное положение, нашли нужный угол между линией плеч и осью ружья, вложили затыльник в плечо, стараясь, чтобы он прилегал всей плоскостью и по возможности был как можно выше в плечевой впадине, но не давил на ключицу. Исключите упор затыльника в бицепс и придайте правой руке естественное положение (не прижимая локоть к корпусу и излишне не поднимая его; примерно 40-45 % от вертикали). Концы стволов примерно на уровне глаз. Локоть левой руки согнут под углом около 100 градусов. Причём рука не подвёрнута под стволы, а поддерживает цевьё ладонью, находясь несколько левее, и локоть скорее в опущенном состоянии относительно левого плеча, во всяком случае, ниже локтя правой руки. Опустите голову на гребень приклада (не заваливая набок!), слегка приподняв подбородок, чтобы не смотреть исподлобья. При необходимости немного подправьте угол между ружьём и линией плеч, высоту постановки затыльника в плечо, чуть-чуть «поиграйте» плечевым поясом, чтобы мушка была точно посередине прицельной планки.

Зафиксируйте положение ружья, ног, рук, головы и корпуса стрелка. Контролируя свои действия в зеркале, по возможности не меняя стойки, за счёт движения рук опустите приклад ружья ниже уровня плеч на 20-30 см, стараясь, чтобы концы стволов оставались на прежнем уровне (на уровне глаз или чуть выше). Медленно верните ружьё в первоначальное положение. По мере освоения приёма увеличивайте скорость выполнения упражнения, опуская приклад на большую величину. Что можно порекомендовать охотнику при отработке вскидки?

Первый вариант. Кому-то удобнее поднимать ружьё, работая одинаково обеими руками. При этом вертикальное перемещение конца стволов и затыльника примерно одинаково (как бы параллельное). Исходное положение ружья в этом случае, перед вскидкой, характеризуется заниженным расположением конца стволов относительно направления взгляда охотника. При такой манере вскидки ружья не >>



Угол локтя левой руки (порядка 100°), определяет предпочтительное место хвата, независимо от ц.т. ружья

рекомендуется его опускать слишком низко относительно уровня плеч (не более 20-30 см). В противном случае придётся делать слишком размашистое движение с преобладанием вертикальной составляющей, что негативно сказывается на дальнейшем прицеливании.

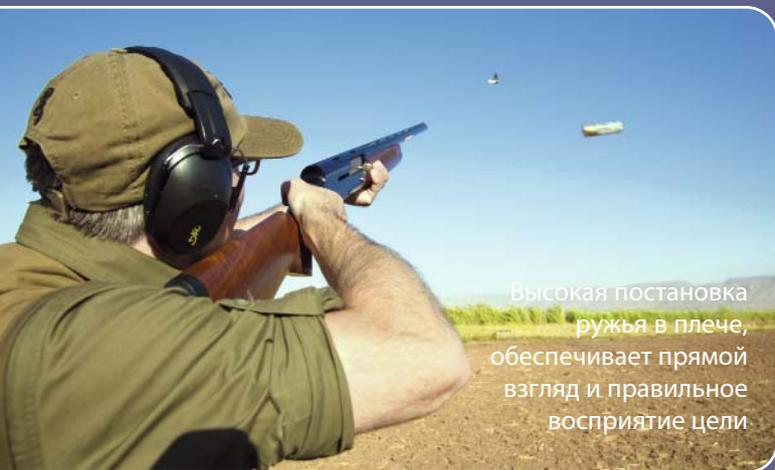
Второй вариант. Некоторым стрелкам удобнее поднимать ружьё практически одной правой рукой. В этом случае ружьё как бы «качается» на почти неподвижной левой руке, а исходное положение конца стволов значительно завышенное, и «после поворота» правой рукой приобретает «боевой горизонт» – на уровне глаз стрелка. Высота исходного положения приклада практически не влияет на сложность выполнения такой вскидки. Данная манера подъёма ружья более эффективна для стрельбы по целям с заранее известной траекторией полёта и будет мешать при

быстрой стрельбе, хотя в ряде случаев (тесная засидка, ограниченность в движениях) такой вариант изготовления может оказаться предпочтительным.

Третий вариант. На мой взгляд, наиболее рациональной и чаще всего практикуемой вскидкой ружья к плечу является приём, при котором в работе участвуют обе руки, но с различными функциями. Левая рука контролирует положение конца стволов, а правая отвечает за правильную «подачу» затильника в плечо и гребня приклада к скуле стрелка. Здесь для левой руки отводится достаточно ответственная роль, работа в горизонтальном и вертикальном направлениях. Задача правой руки, на первый взгляд, кажется проще, но здесь следует обратить внимание на правильную работу кисти правой руки, придавая ей некоторое вращательное движение по мере подъёма приклада к плечу.

После того как будет освоена стрельба с 7 места со вскидкой, можно будет сказать, что заложен «фундамент» правильной стрельбы влёт по уходящим целям и, что не менее важно, «привычка» оперативного нажатия на спуск.

Чтобы подтвердить последнее утверждение, рассмотрим временную составляющую производства выстрела. Она складывается из времени горения пороха – 0,003 сек.,



работы УСМ – 0,003-0,004 сек., что даёт в сумме 0,006-0,007 сек., а главное, быстроты нажатия на спуск после команды «голова», которая может значительно меняться от эмоционально-физического состояния человека. Для большинства стрелков «средней руки» это 0,1-0,15 сек. Вот здесь и «прячется» основная опасность промахов по уходящей дичи (мишени), особенно когда выстрел производится практически из неподвижного ружья. За время «обдумывания» цель может сместиться относительно центральной части убойного круга дробовой осыпи в периферийную зону, не столь насыщенную попаданиями дробинок. Привычка излишнего подцеливания вредна не только на охоте, но и на стенде, т.к. траектория полёта тарелочек (по вертикали) отнюдь не прямолинейна, и мишень легко «проваливается» под стволы. Особенно это будет сказываться, когда дичь (цель) уходит не строго прямо от стрелка, а под некоторым углом, и не из-под ног, а на значительном удалении. Но это обсудим в другой раз, когда начнём разговор о величинах и необходимости упреждений.

В охотничьем варианте такой выстрел чаще всего бывает на охоте с подхода, из-под собаки. В спортивной стрельбе это траншейный стенд, упражнения Trap и Double trap, отчасти Sporting. В упражнении Skeet – круглый стенд, так называемые угонные мишени чисто уходящими, в понимании охотника, не назовёшь (кроме 7 места).

Но к спортивной стрельбе обратимся в другой раз, сейчас остановимся на охотничьей, когда дичь удаляется от охотника под относительно небольшими углами от предполагаемого направления выстрела.

Советов при такой стрельбе можно приводить множество, но все они подразумевают в определённой степени вскидку ружья в район появления дичи.

Одна из заповедей стрельбы влёт – не перемещать ружьё за целью руками. Сбивается линия прицела, открывается прицельная планка, гребень приклада отрывается от щеки, затыльник смещается или частично отходит от плеча.

По «классической формуле» рукам стрелка отводится относительно пассивная роль в стрелковом процессе – поднятие ружья к плечу с точным «попаданием» затыльника в плечо и приведение прицельной линии на уровень траектории цели. Всё остальное уже работа корпуса стреляю- ➤



щего: плечевым и поясничным поясом осуществить повороты (перемещения) системы «стрелок-ружье» для выполнения окончательной обработки цели – поводки, обгона, взятия упреждения...

Но всё же попробуем рассмотреть участие левой руки в процессе прицеливания по уходящей дичи при использовании техники вскидки третьего варианта.

Участие левой руки в процессе вскидки ружья в дальнейшем определяет в достаточной степени и технику обработки цели. Здесь левой руке «поручается» управлять корпусом стрелка, включать в работу правую руку, мышцы плечевого и поясничного пояса, отчасти, при больших углах поворота, бедра и икры ног, влиять на некоторое перераспределение массы стрелка на ступни ног, то есть в итоге выступить в роли «локомотива» почти всей двигательной составляющей стрелкового процесса.

Конечно, при первой вылазке на охоту у стрелка мало что получится, поэтому следует хотя бы немного затруднить себя «домашним заданием». Весьма несложным, но очень полезным как начинающим, так и состоявшимся любителям стрельбы влёт.

Обозначьте на стене в разных местах различные точки (например, пронумерованными кружками). Вначале без ружья «нацельтесь» указательным пальцем левой руки (полусогнутой) на точку перед собой на уровне чуть ниже уровня плеч.

Теперь «стреляйте пальцем» по обозначенным меткам, но «не размахивая» рукой по сторонам, оставляя корпус неподвижным, а заставляйте тело следовать за рукой, как бы лишив её подвижности в плече.

Когда корпус стрелка научится «слушаться» руку, сделайте всё это уже с ружьём. Научившись контролировать свои движения и освоив вскидку ружья в нужную точку, практически решите задачу постижения «премудростей» стрельбы влёт.

На следующих «уроках», если они заинтересуют читателей, не только продолжим начатую тему, но и постараемся конкретизировать определённые ситуации при стрельбе по летящим целям, будь это дичь или тарелочка, и поговорим о других составляющих точного выстрела. ●



Завышенное положение стволов ружья характерно, когда вскидка производится в основном за счет движения правой руки на шейки ложи



MERKEL

Jagdgewehrmanufaktur. Suhl. 1898.

КЛАССИЧЕСКОЕ ОРУЖИЕ



Реклама



Тройники с различным сочетанием стволов и калибров
от эксклюзивного представителя Merkel в России.
В наличии и на заказ



ОХОТНИК
ГРУППА КОМПАНИЙ

Магазины в Москве:

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

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

Интернет-магазин: www.gunshop.ru • Интернет-проект для партнёров: www.opt.ohotnik.com

ohotnik@ohotnik.com, www.ohotnik.com



В 1992 году компания Leica вывела в свет новый и необычный охотничий продукт – бинокль со встроенным дальномером. С тех пор многочисленные разработки были осуществлены как самой фирмой Leica, так и её конкурентами. Произошел закономерный переход от «больших чёрных ящиков» к тонким, компактным и мощным измерительным приборам. В январе 2013 года проверенный временем производитель из Вецлара снова поднял планку, выпустив на рынок две новые премиум-модели: Geovid 8 x 42 и 10 x 42. Это были бинокли со встроенными дальномерами, дополнительными измерительными функциями и встроенным баллистическим калькулятором.

Далеко ли до горизонта?

М. Метцнер
ФОТО К. ШЕРЕРА

НОВЕЙШАЯ РАЗРАБОТКА –
БИНОКЛЬ LEICA GEOVID 8X42 HD-B

Четвёртое поколение классического бинокля Leica Geovid присутствует на рынке уже почти год. Тем не менее я решил провести эксклюзивное испытание последней модели из города Вецлар в горах, в Африке и в полевых условиях на родине в Германии.



Обе модели практически идентичны по размеру и весу. Габариты бинокля с восьмикратным увеличением составляют 125x178x70 мм, а его вес, включая батарейку, равен 975 граммам. Несмотря на то, что обе модели выглядят массивно и подходят скорее для крупной руки, они достаточно легковесны, чтобы не быть обузой в долгих и непродолжительных путешествиях.

Бинокль 8x является традиционным спутником для пеших охотников-преследователей, а модель 10x обычно используется для охоты из высоких укрытий (вышек, лабазов). Традиционный охотничий опыт показывает, что более высокий пульс, учащенное дыхание и «фактор времени» при преследовании потенциальной добычи резко ограничивают восприятие охотника. Это делает бинокль 8x более предпочтительной моделью, так как с её помощью проще сохранять стабильный обзор. С другой стороны, учитывая возможность держать бинокль более устойчиво и даже поставить его на упор, дополнительное увеличение модели 10x больше подойдёт для охоты с лабаза.

В отличие от предыдущей модели фирмы, бинокля с линзой Амичи (Amici), у нового продукта от Leica конструкция выполнена с открытой перемышкой и изогнутыми трубками. Бинокль более прочно лежит в руке, устойчиво упираясь в основание большого пальца, да и выглядит намного современней. Измерительные функции и баллистический калькулятор полностью интегрированы в корпус, так что нет никаких неровностей и выступающих элементов. >>



Luciano BOSIS

WWW.BOSIS.COM



Оружейный шедевр



Возможности биноклей проверялись в различных полевых условиях в ходе обширных и длительных испытаний в Германии, на Востоке и в Африке. Обращались с ними, зачастую, не самым аккуратным образом: их подвергали воздействию температур от -30 до +45 градусов по Цельсию, вибрациям и ударам внутри охотничьего рюкзака, а также воздействию пыли и дождя в самых разных условиях охоты по всему миру. Результат: бинокли Geovid HD-B легко перенесли все невзгоды.

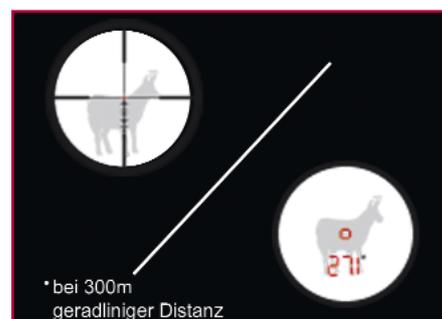
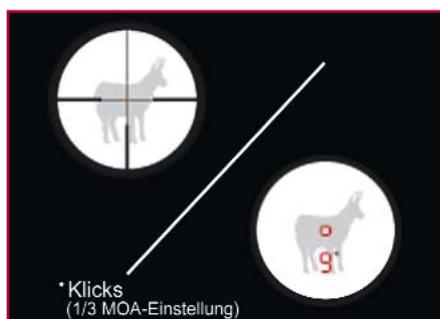
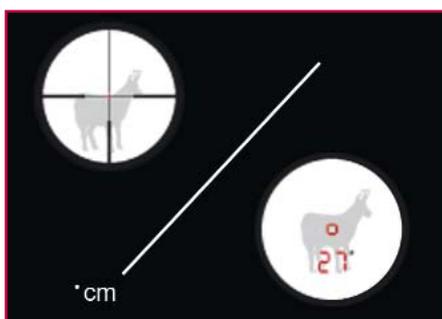
Чёрное, кислотостойкое резиновое покрытие нового продукта Leica уже не даёт такого ощущения «кожи и металла»,

характерного для модели Ultravid, однако, конструкция создана с оглядкой на практичность и не подвержена царапинам и механическим повреждениям. Несмотря на частое ношение во время пешей охоты и бесчисленные встречи с лестницами, ветками, дверями и стенами, бинокль по-прежнему выглядит как новый – даже после целого года испытаний.

Geovid HD-B обладает действительно высокими оптическими характеристиками – высокой контрастностью, отличной цветопередачей, резким изображением от центра до краёв. Бинокль оснащён оптикой Leica High Definition (HD) – фторидное стекло стало стандартом для всех биноклей Leica несколько лет назад. При дневном свете или в сумерках, против источника света, в плывущем зное пустыни или при ослепляющих отблесках снега оно обеспечивает эталонное изображение. Точность передачи 86% дополняется идеально сбалансированной цветопередачей и выдающейся контрастностью изображения. Это особенно заметно при недостаточном освещении, позволяя различать даже самые мелкие детали.

Диоптрийная подстройка в диапазоне +/- 4 диоптрии может применяться при передаче от обоих окуляров к окулярным трубкам, либо традиционным способом, либо с помощью интегрированных компенсационных средств, которые объясняются в руководстве пользователя, однако весьма сложны для понимания. Наглазники с поворотной настройкой теперь имеют четыре фиксированных положения, позволяющих пользователю точно выставить необходимую дистанцию. Выкрученные на полную, они дают возможность видеть очень широкую зону обзора, даже, несмотря на то, что обзор через бинокль никогда не сможет сравниться с реальным восприятием, что называется, «невооружённого взгляда».

А теперь самое важное – что же внутри бинокля? Во-первых, дальномер, предназначенный для измерения расстояний от 10 до 1 825 метров. Вы фокусируетесь на своей цели, нажимаете правым указательным пальцем одну из двух кнопок на корпусе, а затем нажимаете ещё раз, как только на вашей цели появится маленький красный квадратик. В ходе этого нехитрого процесса лазерный луч направляется из «третьего глаза», расположенного на переднем крае центральной оси, а отражённый от цели луч перехватывается через передние линзы. Затем задержку между отправкой и приёмом



луча микропроцессор преобразует в расстояние в метрах. Мы испробовали эту функцию несколько раз, например, на точно выверенных стрельбищах длиной от 100 до 400 метров, и сравнивали с геодезическими измерениями, сделанными специалистами с использованием точно калиброванных приборов, на расстояниях от 350 до 1 130 метров. Результаты всегда были верны с точностью до +/- 1 метра.

Точные измерения особенно важны на дальних дистанциях. Сложно себе представить, насколько часто даже опытные охотники недооценивают расстояние. В дополнение к единичным измерениям, Geovid предлагает ещё и режим сканирования. Для этого необходимо просто зажать кнопку - бинокль начинает делать сплошные замеры. Таким образом, можно измерить расстояние до движущихся целей. Однако эта специальная функция, скорее всего, найдёт малое применение в обыденной охотничьей практике.

Прочие измерительные функции дают информацию об атмосферном давлении, температуре и угле наклона. В отношении последнего охотники должны помнить, что угол, используемый для измерения, не должен отличаться от угла выстрела. Это означает, что, если охотник измеряет расстояние стоя, а потом применяет полученные значения для выстрела из положения лёжа, параметры для его выстрела будут некорректными.

Инновационными в мировой практике являются три баллистических функции, которые могут отображаться после измерения расстояния. Во-первых, вы можете выбрать >>



НОВИНКА 2014



ЛЕГЧАЙШИЙ ВЕС 3,150 КГ

IMPACT® LA LUXE BOIS

Этот карабин с передней перезарядкой позволяет производить до 6 выстрелов с высокой скоростью, не теряя цели между выстрелами.

Открытие и перезаряжание происходят благодаря подвижному элементу на цевье карабина. Выпускается под патроны калибров 30-06, 308, 300 Win Mag, 7x64, 9,3x62.



«Артемида», г. Москва (495) 792 30 06
«Левша», г. Санкт-Петербург (812) 327 82 88
«Русак», г. Красногорск (495) 979-75-78

www.verney-carron.com



баллистическую кривую, наиболее близкую к тем боеприпасам, которые вы используете – существует двенадцать предустановленных вариантов. Или, того лучше, с помощью соответствующей программы от Leica вы можете ввести свои собственные конкретные параметры на вашем компьютере и рассчитать точное значение необходимой вам кривой, затем сохранить данные на карту памяти формата SD и загрузить в Geovid. Какой бы из способов вы не выбрали, окончательное



вычисление полной баллистической кривой автоматически учитывает угол, температуру и атмосферное давление. Расчёт делается по баллистической системе ABC (Advanced Ballistic Compensation), а не по устаревшему «правилу стрелка», что гарантирует точный результат. «Правило стрелка» (метод RR) использует принцип, аналогичный системе косинусов, которая принимает во внимание только снижающееся ускорение снаряда, перпендикулярное к траектории полета, в отличие от полного значения g в случае горизонтального выстрела. В результате получается виртуальная, более короткая баллистическая кривая. Однако это не отрицает факта, что полезное сопротивление воздуха сохраняется на всём расстоянии, а не только на виртуальной дистанции. Таким образом, чем выше фактическое расстояние выстрела, тем больше погрешностей в расчёте по методу RR, которые не возникают при расчёте по системе ABC.

Первая баллистическая функция: если применяется классическая охотничья сетка (например, сетка 4), точка корректировки ударного ускорения может быть задана посредством поправки угла прицеливания. Geovid отображает расстояние и точную, необходимую корректировку угла прицеливания. Это значение сопоставляется с целью и указывает нужное отклонение от горизонтали. Оттяжка также является популярным методом в тех случаях, когда очень сложно установить «насколько выше ещё брать». Несмотря на то, что на дисплее мы видим точное значение корректировки в сантиметрах, нам необходимо учитывать некоторые другие факторы, такие, как увеличенная сетка (когда оптический прицел ружья установлен на 10x) или размер сцены в нашем прицеле. Этот способ прост и знаком всем, однако он всё же не точен.

Второй вариант: если возможно ввести поправку точки попадания с помощью ручной настройки на оптическом прицеле ружья (система известна как ASV, или «быстрая настройка сетки»), также на дисплее может отображаться количество «щелчков», необходимое для корректировки сетки. Преимущество заключается в том, что можно смотреть прямо на цель. Я пользуюсь именно этим методом, однако в несколько видоизменённой форме. Я измеряю расстояние до цели биноклем Leica, точный угол выстрела беру с уклономера, находящегося на левой панели ввода моего оптического прицела, и нахожу эти значения в таблицах (книгу с которыми всегда ношу с собой). В этих таблицах имеются и другие параметры, такие как длина ствола, расстояние между каналом ствола и прицелом, угол установки прицела, используемые боеприпасы и т.д. Я приблизительно оцениваю скорость ветра, после этого настраиваю сетку, где «ноль» предварительно установлен на 100 метров, и обеспечиваю себе меткие попадания при охоте на дистанции до 350 метров.

Третий вариант: при использовании баллистической сетки для применения точечной или линейной сетки абсолютно необходимы данные о расстоянии на ровной местности. В таком случае не производятся расчёты того, куда надо целиться по нижней части окулярной сетки, но делается точный выбор и позиционирование предусмотренной разметки. В данном случае преимущество заключается в том, что в снайперской стрельбе стрелок держит обе руки на оружии, ему не при-

ходится ничего корректировать, и он может полностью сконцентрироваться на ведении цели. Однако, пожалуй, этим вариантом будут пользоваться лишь немногие охотники наших широт. В других странах ситуация иная, и, в частности, по этой причине пользователи Geovid могут выбрать отображение расстояний в ярдах.

LED дисплей, выводящий изображение в правый окуляр, автоматически адаптируется к внешним условиям освещения, отображая выходные значения со «скоростью молнии», с задержкой всего в 0,3 секунды. Leica гарантирует 2 000 измерительных циклов от одного заряда литиевой батареи CR 2, которая при нормальном использовании обеспечит достаточно заряда на годы. Так, в ходе годичных испытаний нам ни разу не пришлось менять батарею. Более того, лабораторная проверка после окончания испытаний показала остаточную ёмкость 35%.

Короче говоря, бинокль Leica Geovid 8x42 HD-B задаёт новый стандарт на рынке биноклей со встроенным дальномером, который будет не просто превзойти. Яркий, чёткий и резкий обзор, точные измерения и весь дополнительный технический функционал обеспечат меткие выстрелы в соответствии с принципами охотничьей этики, сделают эту модель истинным эталоном в своём классе. За сумму около 2 500 долларов (цена в Интернете) вы получаете отличный по соотношению цены и качества продукт, который хорошо и надёжно будет служить вам ещё многие годы. ●



 THERMAL VISION
TECHNOLOGIES
www.tvt-thermal.com

 ARCHER



Тепловизионный
бинокляр Archer



Тепловизионный
прицел Archer



видеть без преград

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

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



«Элпайн Тактикал» от фабрики «Сабатти»: нечто среднее между карабином «тактического» класса и класса F, превосходное соотношение цены и качества

Доминик ШЕРМАНН

ФОТО АВТОРА

НЕЗАСЛУЖЕННО ОСТАВШИЕСЯ В ТЕНИ

Карабины «Сабатти Элпайн Тактикал L и F»

Большинству французских любителей стрелкового спорта, кроме участников международных соревнований, итальянцы представляются нацией стендовой стрельбы. Немногие знают или могут себе представить, что в этой стране, где царствуют ружья и глиняные тарелочки, есть также много стрелков из карабина, пистолетов и револьверов и что ежегодно здесь проводится множество соревнований на местном, региональном, межрегиональном и национальном уровне.

тально страна стрелков, где существует множество тиров и хороших изготовителей карабинов промышленного и кустарного типа. Фирма «Сабатти» – один из них, притом не последний.

Презентация фабрики «Сабатти»

Регион Брешиа, а точнее Гардоне-Валь-Тромпия, подарил миру замечательные оружейные фабрики, среди которых «Беретта» – самый первый и самый знаменитый пример. Впрочем, другие производители, родом из этой долины, тоже уходят корнями вглубь веков. Это можно сказать о предприятии «Сабатти», первые сведения о котором датируются концом XVII – самым началом XVIII века. С тех пор и до появления затворов, «Сабатти» специализируется на изготовлении боковых пластин. Пластин, качество которых было признано и засвидетельствовано в архивах того времени.

К примеру, если говорить о дисциплинах МССС и смежных с ними, то за 2013 г. было проведено более 265 соревнований, некоторые из которых проходили в течение нескольких дней. Сюда можно ещё добавить конкурсы, организуемые знаменитым журналом «Ами э Тиро» – лучшим европейским изданием о предмете нашей страсти (не будем шовинистами), куда входят 55 различных видов, в том числе стрельба по бегущему кабану, стрельба на дальние дистанции (500 м и 1000 м), охотничья стрельба с подходом или со станка из различных позиций и с разного расстояния.

В известном нам виде фабрика «Сабатти» родилась в 1946 г., после Второй мировой войны. Антонио Сабатти на пару с талантливым Джузеппе Танфольо возродил изготовление деталей для ружей, преимущественно боковых пластин. В 1956–1960 гг. партнёры запустили производство автоматических пистолетов. В 1960 г. партнёрство закончилось: Танфольо самостоятельно продолжил в том же направлении и, как мы знаем, успешно. Братья Сабатти перешли на производство длинноствольного оружия,

Существуют и другие мероприятия, такие как спортивная стрельба из охотничьего оружия, полевые стрельбы по фигурам (Field Target) и другие соревнования формата МФПС (Международной федерации практической стрельбы), а также стрельбы в движении. Италия это действи-

вначале охотничьего, а затем стрелкового, сочетая качество и разумные цены.

В 2012 г. фабрика «Сабатти» предлагает превосходное нарезное оружие (экспресс-штуцеры, карабины, комбинированные ружья, киплауфы), полную гамму охотничьих и спортивных ружей, а также замечательные карабины, приспособленные к стрельбе со средней и дальней дистанции, причём по умеренным ценам для тех, кого заботит геополитика и экономика европейского производства!

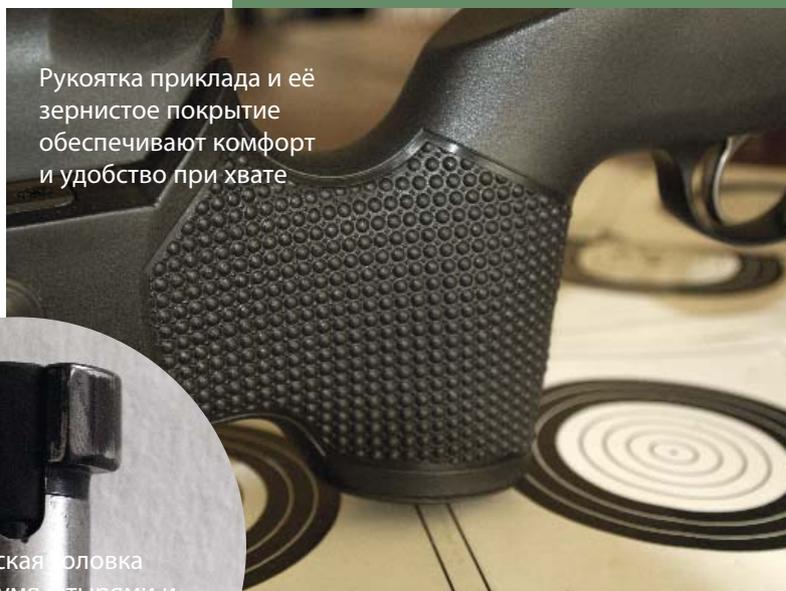
На сегодняшний день предприятием руководит Эмануэле Сабатти. Охотник и стрелок, он принимает активное участие в разработке и испытаниях оружия, которое проектирует и реализует его компания. Это по-настоящему увлечённый человек и грамотный управленец.

Карабин «Ровер Элпайн Тактикал». Происхождение

Как уже было сказано выше, журналом «Арми э Тиро» был организован и спонсируется ряд соревнований по стрельбе в Италии. В регламенте этих соревнований, куда входят состязания в стрельбе на 200, 300, 500 и 1000 метров, определены технические характеристики оружия, разрешённые калибры, в частности, максимальная длина и диаметр ствола, тип приклада, оптического прицела и патронов. Участие в конкурсах может принять любой, включая охотников: это не привилегия спортивной и финансовой элиты. Но, чтобы стать игроком в этих соревнованиях, нужен соответствующий инструмент, по возможности по доступной цене. Эмануэле Сабатти решил заняться этой проблемой и разработал карабин «Элпайн L», в основу которого положена винтовка с короткой затворной коробкой «Ровер 600», с тяжёлым стволом и прикладом типа «тяжёлый варминт» из клеёного дерева. «Ровер Элпайн L» в Италии быстро приобрёл репутацию точного и стабильного оружия. Стрелку с базовыми навыками предлагается недорогой инструмент, способный показывать такие же или даже лучшие результаты по сравнению со своими аналогами американского и финского производства, более затратными или подверженными импортным рискам. В руках опытного стрелка после небольшой подготовки карабин может поспорить с изготовленным под заказ оружием по цене в четыре, а то и в пять раз дороже. Сэкономленные деньги можно потратить на качественный оптический прицел и стрелять долгие годы. Год спустя на волне успеха своего карабина и увлечения «тактической» стрельбой (терпеть не могу этот избитый и неточный термин) и стрельбой со средней и дальней дистанции (так уже лучше!) Сабатти создаёт приклад с регулируемым упором для щеки, с которым очень удобно использовать сошки. Имеются варианты из клеёного материала и пластмассы. Именно этот карабин нас сегодня и интересует. >>



Отверстие небольшого размера для удаления гильз позволяет использовать патроны общей длиной до 80 мм



Рукоятка приклада и её зернистое покрытие обеспечивают комфорт и удобство при хвате



Классическая головка затвора с двумя штырями и широким выбрасывателем. Классика и эффективность



Верхнее ребро приклада, регулируемое при помощи большого колёсика, фиксируется двумя стопорными винтами



Тестируемый «Элпайн» в изначальной конфигурации. Оптический прицел – «Льюполд» 3,5-10x42. В таком виде оружие способно стрелять намного дальше, чем вы можете себе представить...

Затворная коробка и ствол: продуманная и тщательно выполненная работа

Как мы отмечали выше, затворная коробка – новейшая среди карабинов «Сабатти»: что-то вроде успешного гибрида между «коротким» механизмом «Ровера 600» и «длинным» «Ровера 870». Верхняя часть имеет размеры как у короткой разновидности, тогда как нижняя часть той же длины, что и у 870-й модели – более длинная. Такое устройство, которое может показаться несколько странным, было выбрано Эмануэле Сабатти, чтобы использовать одну и ту же модель приклада – длинную, по понятным соображениям экономии. Что бы там ни думали некоторые «теоретики», это никак не влияет на устойчивость и прочность затворной коробки. Передний мост, куда прикручивается ствол, скорее удлиненный, массивный – это деталь особенно важна, если смотреть на диаметр, а точнее, диаметры предложенных стволов. Боевой упор затвора порядочной длины составляет часть ствольной коробки, как у старого доброго «Маузера 98». Если изготовители зачастую выбирают (и не без основания) стационарные и адаптивные упоры, то лично я предпочитаю систему «Маузер»/«Сабатти». Назовите меня старомодным, если вам угодно.

Отверстие для удаления гильз всего 60 мм в длину, что может показаться недостаточным, учитывая, что общая длина патронов 6,5x47 «Лапуа» и 308 «Винчестер», на данный момент используемых с «Элпайн Тактикал», составляет 71 мм. Однако хорошо продуманное устройство затвора, откатывающегося далеко назад в крайнее заднее положение (примерно на 23 мм от отверстия для удаления гильз), позволяет извлекать и выбрасывать гильзы из ещё более длинных патронов (с пулями VLD, оптимизированными для входа в нарезы, и др.) – порядка 78-80 мм, согласно моим измерениям. Причём ту же длину 80 мм подтверждает г-н Сабатти. Из технической дискуссии с участием моего друга Массимо Валлини, редактора «Арми э Тиро», и Эмануэле Сабатти я узнал, что механизм запираания под-

вергается современной термической обработке для закаливания стали в нужных местах. Раньше, когда такая термическая обработка проводилась в печах, колебания температур не давали обрабатывать металл равномерно и регулярно. Для устранения данного недостатка Сабатти решил прибегнуть к магнитной индукции – продвинутой технике, позволяющей проводить своего рода ступенчатую закалку вглубь, чтобы добиваться определённой прочности металла в соответствии с различными механическими нагрузками, выпадающими на разные части затворной коробки. Область, где нагрузка ложится на головку и штыри затвора, обрабатывается особенно тщательно для лучшего контроля давления, вибрации и силы отдачи. Этот момент стоит отметить для данного карабина ещё и потому, что он задумывался своим изготовителем как оружие базового класса!

Небольшая проблема «Сабатти Элпайн» заключается в том, что длина ствольной коробки приспособлена для коротких креплений на прицел типа «Ремингтон», тогда как межосевое расстояние между нарезными отверстиями соответствует таковому для длинных креплений. Соответственно, нужно немного поработать над креплением, либо использовать крепления из двух частей. Я решил проблему при помощи планки «Поли Николетта» (не смейтесь!) из алюминия. Меня она полностью устраивает!

Затвор примерно такой же, что и у «Ровера 600». Имея привычную форму и устройство, он сильно напоминает затвор винтовок «Ремингтон 700» и его производные: два массивных запорных штыря, чашечка захватывает донную часть гильзы, в левой нижней части затворной чашечки находится поршневой отражатель. А вот выбрасыватель гильз с зацепом больше походит на таковой у «Сако»: относительно большой по размеру, мощный и надёжный. К тому же, будучи расположенным над правым штырём, он несколько не влияет на прочность последнего. В корпусе затвора, почти в середине, есть отверстие значительного диаметра. Размер и расположение задуманы таким образом для отвода газа вниз через загрузочный колодец в случае утечки газа при разрыве гильзы или капсюля. Такое про-

исшествие, маловероятное при использовании патронов заводского производства, достаточно часто случается с любителями «магнумизации» патронов. Чашечка затвора, равно как и запорные штыри, идеально отполирована. Данное наблюдение относится к 5 различным карабинам, включая испытуемый. Весьма честная выборка для журнальной статьи. Разумеется, штыри и затвор тоже проходят термическую обработку методом индукции для увеличения прочности.

Ствол испытуемого мной и 4-х использованных моими друзьями карабинов – цилиндрической формы. При порядочном диаметре (28 мм) ствол вполне можно назвать тяжёлым. Изготавливается на фабрике «Сабатти» методом холоднойковки. Как пояснили мне Массимо и Эмануэле, после сверления в нём отверстия ствол полируется и только затем пропускается через машину дляковки. Благодаря такой операции внутренняя поверхность становится ровной и гладкой, без неровностей и шероховатостей. Для любителей полировки: операция занимает немного времени, например, может быть проведена при снаряжении патронов. К тому же я должен признаться, что ствол испытуемого оружия не полировал. Длина ствола «Эллайн Тактикал» – 650 мм, патронник расточен под малый калибр 6,5x47 «Лапуа», шаг нарезов частый – 1/8,25 дюйма (т.е. 210 мм). Такой шаг хорошо подходит для пуль, которые я использовал, а именно «Лапуа Сценар» массой 123-139 гран или «Сьерра Мэтчинг» 123-142 гран, в зависимости от снаряжения. На кромке дула имеется вогнутый скос для защиты нарезов от нежелательных ударов.

Подача патронов происходит через магазин в виде коробки на три патрона в один ряд. Этот небольшой магазин, изготовленный из листовой стали, со своей задачей справляется превосходно. Стрелки, предпочитающие перезарядку перед каждым выстрелом, с легкостью смогут дозарядить «Эллайн», в отличие от некоторых других конструкций, требующих ловкости рук. Спусковой механизм соревновательного типа с тремя рычагами имеет заводскую настройку на усилие спуска 500 г. Выстрел контролируется превосходно, но всякий риск при этом исключён. Хотя механизм можно регулировать, Сабатти не рекомендует уменьшать силу спуска. На своём карабине я наблюдал мягкий, едва уловимый ход спускового крючка, но при этом плавный и равномерный вплоть до отпускания. Не было никаких рывков или «царапанья». Скорость ударного механизма, которую пусть и нельзя сравнить с таковой у соревновательного оружия или карабинов за «кругленькую сумму», прекрасно подходит любителям стрельбы на средние и дальние дистанции в 95% случаев, а также для охоты на вредителей («варминтинга»). Предохранитель с двумя положениями как у «Ремингтона 700», рычаг переключателя справа от боевой личинки затвора. Останов затвора мы обнаруживаем сзади затворной коробки с левой стороны – классика. ➤



Боевая личинка и рукоять затвора. Затвор движется по направляющим очень плавно, что при необходимости позволяет вести быструю стрельбу



Гонг из броневой стали диаметром 18 см. Используется для установки нулевой отметки на расстоянии 600 м перед началом стрельбы по мишеням. Экономит время и прост в использовании



Наклонная алюминиевая планка «Поли Николетта» 20 МОА: не лучшая, по мнению специалистов, но успешно служит вот уже 18 месяцев...



Жиль попадает в гонг из «Эллайна» с расстояния более 1000 м. Мелкокалиберный патрон 6,5 справляется без проблем!



Карабин «Элпайн Тактикал» Жана-Мишеля готов к поражению мишеней с 600 м. Приклад из клеёного дерева иссиня серого цвета выполнен очень удачно. Оптический прицел «IOR»

Приклад, точнее приклады

Изначально описываемый карабин был оснащён прикладом типа «варминт» из клеёного дерева. Его дополнял простой резиновый затыльник с гасителями отдачи. Клеёное дерево – материал, разработанный немцами во время Второй мировой войны, обладает превосходными механическими свойствами, прочностью при любых испытаниях, высокой стойкостью к колебаниям влажности и температуры; он также теплее и приятнее на ощупь, чем синтетические материалы. Несмотря на это, такой приклад скорее подходит для охоты или отстрела вредителей. При стрельбе сидя и лёжа моя голова была не в идеальном положении, а шейным и плечевым мышцам приходилось выполнять лишнюю работу. Настоящим откровением для меня стало открытие «тактического» приклада из клеёного дерева с регулируемым верхним ребром, который установил на свой «Сабатти» мой друг Жан-Мишель. Благодаря любезности г-на Сабатти я получил один из первых экземпляров новой серии «тактических» прикладов из синтетики – точную копию приклада Жана-Мишеля.

Именно такой приклад с регулируемым верхним ребром идёт в комплекте с карабинами «Сабатти Элпайн Тактикал». Изготовленный в Италии из синтетического материала для «Сабатти», этот солидный приклад хорошо сочетается с механической частью и тяжёлым стволом. Широкая передняя часть с плоским низом позволяет использовать его со станком-треногой типа «бенчрест», или же, если прикрутить опору к ложевому кольцу, то можно приспособить его под двуногий станок типа «Харрис». Верхнее ребро, регулируемое при помощи колёсика, позволяет расположиться лицом к окуляру прицела, чтобы голова не уставала даже при длительной стрельбе. Нижняя сторона приклада тоже плоская, легко размещается на мешке для стрельбы и на любой специально изготовленной или импровизированной опоре. Длина не регулируется, хотя можно заменить оригинальный гибкий затыльник другим, большей или меньшей толщины. В

существующем виде приклад «Сабатти Элпайн Тактикал», как кажется, подходит подавляющему большинству стрелков. Пистолетная рукоятка прямая, чётко очерченная, обеспечивает отличную устойчивость оружия в руках, независимо от положения тела и силы сжатия. Её зернистая структура особенно ценна при стрельбе в сильную жару, когда потеет рука. Затворный механизм карабина помещается в прикладе, как рука в хорошо сшитой перчатке. Он соединён с ним двумя фиксирующими винтами, передний винт входит в запорный штырь. Ствол, разумеется, полностью «плавающий» (вывешенный), а диаметр ствола можно менять в зависимости от калибра (28/9 или 25 мм). Весь инструмент в целом, окрашенный в полуматовый чёрный цвет, выполнен очень удачно – сама прочность и эффективность.

Применение, стрельба, практическая точность

Испытания «Сабатти Элпайн Тактикал» заняли больше 18 месяцев, если считать вместе со временем использования оригинального приклада; их дополнило использование карабинов моими друзьями-товарищами, что позволяет достаточно полно оценить практические возможности оружия и данного калибра. Стрельбы проводились на различных площадках в самых разнообразных условиях, при порывистом ветре и в штиль, под дождём и под палящим летним солнцем Прованса. Диапазон дистанций составил от 100 до 1100 м, что вышло за пределы досягаемости патронов малого калибра, изначально созданных для стрельбы на расстояние не более 300 метров. Для этого мы использовали патроны марки «Лапуа» с пулями «Сценар» массой 139 гран.

Как я уже говорил выше, ствол карабина я не полировал, а чистил скорее классическим методом и без рвения, без использования всяких магических способов и веществ, которые якобы помогают зарабатывать очки. Поэтому результаты моей стрельбы и, в меньшей степени, стрельбы

моих пособников могут быть улучшены настоящими стрелками или «чемпионами» с форумов. Таких результатов может добиться средний стрелок с оружием стандартной комплектации, заявленным как карабин базового класса, над которым часто посмеиваются, потому что он не американский (best in the world), не немецкий и не финский, тем более не сделан под заказ, к тому же имеет кованый ствол. Не хочу этим никого обидеть!

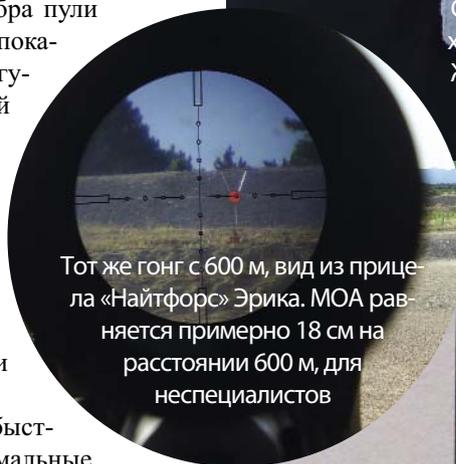
Использованные карабины не показались «разборчивыми», что важно, если стрелок лишён стабильных каналов поставки патронов. Конечно, как и у всякого оружия, у них есть свои предпочтения, и из-за различий в выносливости одни переносят лучше пули среднего веса (120/130 гран), другие – тяжёлые для такого калибра пули (139/144 гран). Месяцы практики и тестов показали, что «Сабатти Тактикал» способен регулярно демонстрировать точность от одной трети до одной угловой минуты, при стрельбе с дистанции до 1000 м – дистанции, уже являющейся солидной и труднодостижимой для стрелка с базовыми навыками, если он делает всё как следует. Данное наблюдение было проверено добрым десятком различных стрелков с 4-мя разными карабинами и 3-мя типами прикладов и патронов.

650-миллиметровый ствол кажется «быстрым», потому что с ним я получаю максимальные скорости, равные тем, что финны получают с «Лапуа» при длине ствола 700 мм. При скорости пули 928 м/с (средней за десять выстрелов) на расстоянии 5 м от дула и скорости ветра менее 2 м/с, пули «Сценар» и «Мэтчкинг» по 123 гран представляются наиболее подходящими для моего тестируемого карабина. С такими патронами я получал кучность порядка 60 – 65 мм за 5 выстрелов и 85 – 120 мм за десять выстрелов с расстояния 600 м, в зависимости от силы ветра и формы вашего покорного слуги. Разумеется, я добиваюсь таких показателей не каждый день, но карабину это под силу. Оружие Жана-Мишеля давало даже лучшие результаты. В уравнении всего две переменных: ветер и форма стрелка. Неплохо для итальянского (для некоторых это слово едва ли не уничижительное) карабина базового класса, не сделанного под заказ и не подготовленного: ужас, в самом деле...

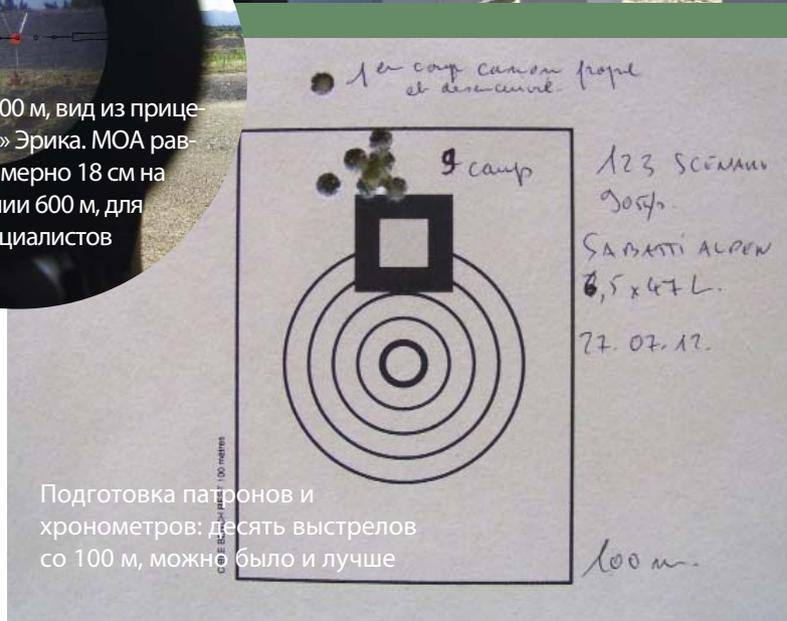
Жан-Мишель, обладатель двух «Элпайн Тактикал» – одного с прикладом из клеёного дерева, другого с прикладом из синтетики – использует те же патроны, что и я, в зависимости от стоимости и доступности. Для тех, кому интересно: группы выстрелов производились без флюгеров или других инструментов для оценки скорости и направления ветра, кроме одного-двух флажков при стрельбе на длинные дистанции; в остальных случаях ветер оценивался по колебаниям растительности и визуально. Скорость пули «Сценар» массой 123 гран, выпущенной из моего карабина, превышает скорость звука на расстоянии 1300 м при температуре 15 С на высоте 280 м. При скорости ветра 20 км/ч под углом 90 отклонение составляет порядка 13 >>



С помощью станка типа бенчрест или хантера, но стреляя на 600 м и дальше, Жан-Мишель сражается с порывистым ветром, который дул в тот день



Тот же гонг с 600 м, вид из прицела «Найтфорс» Эрика. МОА равняется примерно 18 см на расстоянии 600 м, для неспециалистов



Подготовка патронов и хронометров: десять выстрелов со 100 м, можно было и лучше



Простое, недорогое оборудование и инструменты, использованные автором. Не достаёт дозатора «Ли», хронометра «Хрони» и измерителя длины патронника

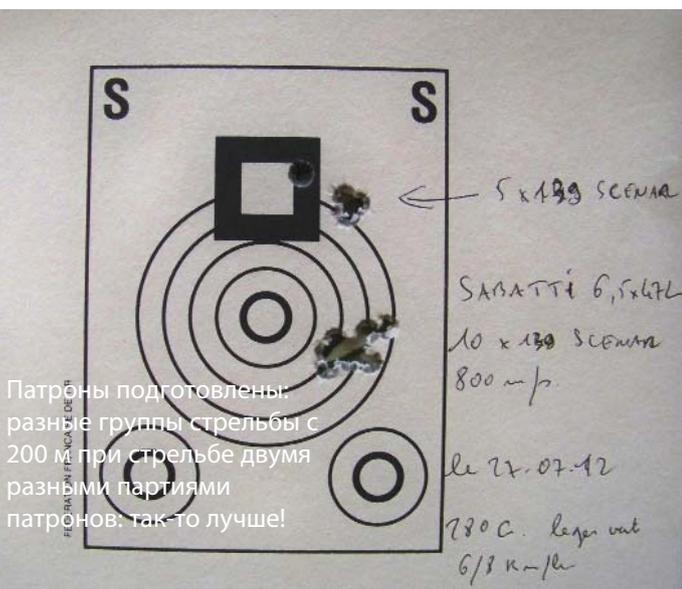


1. Попадания в мишени в Витроле с 200 м
2. То же с охотничьими пулями «Нослер Партишн»: сочетание «Сабатти»/6,5x47 по-прежнему безупречно
3. Три выстрела с 200 м на стенде в Витроле 21-го сентября. «Сьерра» 123 гран МК, VN540, 2,55 г для 905 м/с. Несколько разбросанная (из-за ветра) группа стрельбы с кучностью 21 мм от края до края. То есть менее 0,5 МОА. И это при стрельбе с гибкой опоры «Мийе»

МОА. Эта цифра была рассчитана в компьютерной программе и основательно проверена на практике. Отклонение пули «Сценар» массой 139 гран, выпущенной из патрона малого калибра на максимальное расстояние, при равных условиях такое же, но из-за чуть меньшей остаточной скорости, чуть большей потери высоты и немного более сильной отдачи я отдаю предпочтение лёгким пулям. На таком расстоянии и в аналогичных условиях пуля 338 калибра, выпущенная со скоростью 885 м/с, теряет высоту и отклоняется как минимум на 2,5 МОА. Разница существенная, но за счёт намного большей отдачи, дульной волны и расхождений.

Чаще всего стреляя с расстояния 200-800 м, я (как и мои друзья) не находил никакого интереса в использовании тяжёлых пуль. Патрон в 300 гран весом ни к чему, чтобы пробить картонку или ударить в гонг. Внимание: моё мнение – это не догма, не истина в последней инстанции и не писанный закон. Если с тяжёлыми пулями ваше оружие стреляет точнее или если вам нравится жечь порох и ваши доходы это позволяют – тогда это мнение не должно вас смутить. Для всех начинающих и интересующихся отметим: в ходе точного измерения скоростей и дополнительных подсчётов в программе «Сьерра» и «Лапуа» я (мы) мог (ли) попасть по мишени-гонгу диаметром 18 см, то есть по мишени с возможностью отклонения 1 угловая минута, с 600 м из трёх патронов. Опять же, хотя некоторые анонимные виртуальные специалисты насмеяются над такими программами, если стрелок вводит правильные данные, то и результаты получаются верные. Для такой «игры» необходим хронометр.

Описанные мишени дают представление о том, что собой представляют эти карабины, причём повторюсь: стрельба велась без специальной подготовки, без комплексной шлифовки оружия и без настройки ударно-спускового механизма. Я использую классические оптические прицелы «Льюполд» 3,5-10 М4, 6,5-20 и 8,5-25 М5, не показывающие ничего экстраординарного для нынешнего времени при стрельбе на СД и ДД. Монолитное алюминиевое крепление «Поли Николетта» 20 МОА оснащено кольцами «Варне», что далеко от оптимального варианта и вызовет улыбку у специалистов. Всё вместе прекрасно выдерживает уменьшенную отдачу от выстрелов патронами калибра 6,5x47 и позволяет без проблем поражать цель на расстоянии до 1100 м. В соревновании с друзьями я даже использовал «китайские кольца» (не советую, но возникли перебои с доставкой и наличием в продаже) и сумел выступить неплохо. Может быть, мне повезло, но само оружие более чем точное и показывает себя так, как и должно по задумке. Большинство мишеней было поражено мной со станка «Мийе» из эластичного синтетического материала, которым я пользуюсь при стрельбе из охотничьих карабинов (см. на фото), что не представляет собой самый лучший вариант в погоне за идеальной точностью. Мои коллеги



ПАТРОНЫ ПОДГОТОВЛЕННЫ
разные группы стрельбы с
200 м при стрельбе двумя
разными партиями
патронов: так-то лучше!

Жан-Мишель (чемпион Франции по бенчресту) и Эрик используют прицелы «Льюпольд», «Найтфорс», «Иор» и «Сайтрон». Так как они пришли из бенчреста и хантера, то пользуются типичными для данных дисциплин станками-треногами и мешками со знанием и пользой для дела.

Чемпионы останутся равнодушны и взглянут на наши результаты снисходительно, прочие (что уже произошло) посмеются над оружием, стендами и стрелками на форумах, где, возможно, это встретит одобрение. Как я уже сказал, тесты проводились, чтобы понять, чего можно ждать от карабина серийного производства в стандартной комплектации и по умеренной цене: и это уже неплохо.

Карабин «Сабатти Элпайн Тактикал», часто критикуемый стрелками, никогда не покупавшими, не использовавшими и не имеющими ни малейшего представления о продукте, рассуждающими априорно и бесконечно повторяющими непроверенные штампы, является собой отличный выбор, предложение, которое имеет смысл рассмотреть тем, кто ищет точное и доступное оружие. Он предназначен не только для новичков; напротив, при желании опытного стрелка результаты можно только улучшить. Для улучшения собственных результатов нужно практиковаться: в данном показательном случае 60 выстрелов патронами калибра 6,5 будут лучше, чем 20 выстрелов патронами калибра 338, но, скорее всего, не для самолюбия стрелка. Патрон малого калибра 6,5x47, разработанный швейцарской фирмой «Грунтинг унд Эльмигер» и финской компанией «Лапуа», может составить конкуренцию патронам калибра 6,5x55, массой 260 и прочим, на дистанции вчетверо превышающей расстояние в 300 м, для стрельбы на которое он был задуман. Карабин «Сабатти Элпайн Тактикал» не только не портит такие результаты, скорее наоборот. Он представляет собой прекрасную альтернативу некоторым моделям-конкурентам от «Тикка», «Сэведж» или «Ремингтон», а экономленные на покупке деньги можно потратить на оптический прицел и снаряжение патронов, что тоже недешево по нынешним временам. Доступны также модели карабина под патроны 308 «Винчестер», 6,5x55SE, 6,5-284 «Норма» и других стрелковых калибров. Это хорошее оружие для всех, кто желает попробовать себя в стрельбе на среднюю или даже дальнюю дистанцию, прекрасное – для стрельбы на 200-300 м и замечательное – для дебюта в классе F.

Что до патронов калибра 6,5x47, то вне станковой стрельбы они показывают прекрасные результаты в сочетании с лёгким карабином на охоте в горах или с подходом при массе пули от 120 до 140 гран. ●

Я пишу от собственного имени. Я не работаю на компании «Тюне» или «Сабатти» и с удовольствием пользуюсь также продукцией «Ремингтон», «Стейр», «Хэнель», «Сэведж» и даже «Эккьюраси». За свои высказывания несу только личную ответственность.



<http://www.yukonoptics.ru>



- ПОЛНАЯ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ
- АЗОТОПОЛНЕНИЕ
- БОЛЬШОЕ УДАЛЕНИЕ ВЫХОДНОГО ЗРАЧКА
- ВЫДВИЖНЫЕ НАГЛАЗНИКИ С БОКОВОЙ БЛЕНДОЙ
- ОТКИДНЫЕ КРЫШКИ С МАГНИТНОЙ ФИКСАЦИЕЙ



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

EXPERT LRF 8x40

БИНОКЛЬ С ЛАЗЕРНЫМ ДАЛЬНОМЕРОМ



- БОЛЬШАЯ ДАЛЬНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ
- ВЫСОКОЕ СВЕТОПРОПУСКАНИЕ
- ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ (до -30 °C)
- ЯРКАЯ ИНДИКАЦИЯ

РЕГИОНА

РОССИЯ

Москва

Санкт-Петербург

УКРАИНА

Киев

КАЗАХСТАН

Караганда

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИСТРИБЬЮТОРЫ

ЗАО «Фирма «Гимэкс» [499] 268-04-14
 ООО «Навигатор» [495] 921-40-25
 ООО «Оптик Плюс» [499] 187-68-88
 ООО «Оптикон» [499] 268-06-02
 ЗАО «Шелди» [495] 311-63-29
 ООО «ЦЭК» [495] 649-60-39
 ЗАО «Барс» [812] 323-31-71
 ООО «Оптика и Фото» [812] 233-49-05

ЗАО «Фирма Агрон Лтд» [044] 451-87-63

ТОО «Азимут Трейд» [7212] 56-78-71

При всей неоднозначности своей внешней политики США остаётся признанным лидером в производстве ножей, из года в год доказывая это на крупнейших мировых выставках. IWA-2014 в Нюрнберге не стала исключением – даже играя на чужой европейской территории, американские ножевые компании всё равно были в центре внимания. У заокеанских компаний можно поучиться и обращению со СМИ: прямо со стенда в нашу редакцию на самые бескомпромиссные испытания отправился один из лучших ножей нового бренда – Steel Will Bruiser.

Кирилл
ТЕСЕМНИКОВ

STEEL WILL BRUISER

СТАЛЬНАЯ ВОЛЯ И ЖЕЛЕЗНЫЙ ХАРАКТЕР «ЗДОРОВЯКА»



К сожалению, времени до сдачи номера в печать было немного, и подготовить всесторонние и научно обоснованные тесты мы просто не успевали. Поэтому в подборе испытаний мы вдохновлялись тем, что услышали на стенде Steel Will от авторов ножа: «Этот нож создан для цейтнота. Для работы в условиях крайне ограниченного времени, когда у владельца нет и секунды на размышления. Мгновения, импульса должно быть достаточно для решения задачи с помощью Bruiser. Делайте им всё».

Bruiser – непривычное и довольно редкое слово, которое мой коллега мгновенно переименовал в «Круизер», намекая на сравнение с популярным элитным японским внедорожником. Общего действительно у них немало: внешняя привлекательность, брутальность и универсальность в применении. А популярность и известность, пока касающаяся только «Ленд Круизера», тоже со временем могут стать обоюдными признаками. Кстати, Bruiser в переводе на русский язык означает «здоровяк», «борец», «сильный задиристый человек» и даже «боксер-профессионал».

Нож производит впечатление своим внешним видом. Мощный клинок Drop Point с толщиной обуха в 4 мм и длиной в 102 мм. Линия понижения обуха составляет примерно 55 мм и снабжена фальшлезвием. Острие клинка находится на оси приложения силы при уколе, увеличивая эффективность Bruiser. С каждой стороны клинка по этой оси расположены доли. Как и большинство тактических ножей, Bruiser имеет чёрное антибликовое покрытие клинка. Забегая вперёд, отметим его стойкость: любая работа по дереву, открытие консервных банок и перерезание проводов не способны оставить и следа на нём.

Клинок выполнен из стали K110 – рабочей стали, требующей минимального ухода. Высокоуглеродистая и высокохромистая холодноштампованная австрийская сталь от компании Böhler. Состав: 1.55% углерода, 11.8% хрома, 0.8% молибдена, 0.35% марганца, 0.95% ванадия и 0.25% кремния. Такое содержание хрома наделяет клинок большой твёрдостью – 61 HRC. Из K110 изготавливаются штампы и пробойники, лезвия ножниц для разрезания тонких заготовок, волоочильный инструмент и даже формы для литья пластмассы. Аналог K110 – это более известная инструментальная сталь D2. Прочность и долговечность – отменные качества и для ножа. Несмотря на высокое содержание углерода, K110 практически не склонна к окислению



и коррозии. Нарезание лимона с нарочито нетщательным вытиранием на следующий день не оставил на клинке и режущей кромке никаких следов. Больших проблем с заточкой и доводкой ножа также не обнаруживается, несмотря на сильную твёрдость, сверхусилий она не требует. Высокие (чуть больше 20 мм) прямые спуски ножа начинаются прямо от дола, делая Bruiser прекрасным приспособленным для реза.

Обращает на себя внимание площадка для большого пальца на обухе, которая одновременно служит для удобного извлечения клинка. Довольно необычной формы, она съёмная, крепится винтом к обуху клинка. При работе с ножом на этой площадке палец чувствует себя удобно и безопасно. А в перчатке не приходится несколько раз прикладываться к ножу, ища комфортное положение – раз- ➤



мер площадки достаточный, чтобы сделать это с первой попытки.

Рукоять из G10 одна из самых удобных из всех крупных тактических ножей, которые доводилось держать в руках. Именно благодаря ей нож переживает настоящую метаморфозу в восприятии. Глаза видят массивный крупный нож, который даже кажется громоздким. Резкие линии, некоторая угловатость, хищность. А рука ощущает управляемый инструмент, очень ухватистый, маневренный и комфортный. Bruiser словно уменьшается в размерах, при этом оставаясь тактическим складным ножом с клинком свыше 10 см. Нож просто сливается с рукой. Особенно приятно сужение рукояти книзу, снабжённое удобными выемками, и внушительный упор. Этот упор ещё и продолжается флиппером с насечкой, образуя солидную гарду, которой может позавидовать и нож с фиксиро-

Практические испытания мы начали с реза бумаги и бритва руки. Даже чёткое понимание задач тактического ножа не ограждает от желания проверить народными методами заточку из коробки. Steel Will Bruiser не удивил нас бритвенной остротой, но с задачами справился. Его стезя – это более грубые и тяжёлые задачи.

Например, исполнить роль стамески по дереву. Задача – сделать выемку в сосновой доске, без молотка и дополнительных инструментов. Напомним, что усложняя задание, все работы мы выполняли в перчатках. Роль стамески нож исполнил отлично. Клинок без проблем входил в дерево. Затем, всецело полагаясь на прочность кончика клинка, из доски выламывались целые куски древесины. Чистовая отделка, выравнивание краёв подтвердили высокую управляемость ножа, возможность выполнения им самых аккуратных работ. Вся работа заняла меньше минуты.



ванным клинком. Ухватистая текстура чёрного G10 обеспечивает надёжное удержание. Достаточно крупная клипса со стороны клинка практически теряется на внушительной рукояти. Левша может переставить её на другую сторону. Обратный хват ножа не вызывает дискомфорта и затруднений. Подчёркивая нутро ножа, мы работали им в тактических перчатках. Никаких проблем в работе не испытали, но почувствовать этот нож следует именно голой рукой.

После работ по дереву мы испытали энергию удара ножа на бутылках с газированной водой. С разрубанием бутылок легко справляются увесистые мачете за счёт энергии удара, либо клинки с бритвенной заточкой. Усложняя себе задачу, мы взяли бутылки с газированной водой, в которых пластик будет слегка пружинить при ударе. Вся надежда была на достаточную энергию удара, которая позволит именно разрубить бутылку, а не просто откинуть её в сторону. Испытания нож прошёл превосходно, оставив на бутылке аккуратный

срез от начала до конца. Важный эпизод, когда вес ножа становится союзником, а не недостатком при ношении.

Такие естественные для ножа испытания, как открывание консервной банки, не вызвали ни затруднений, ни каких-либо следов на режущей кромке. Жесть банки слишком неравный соперник для клинка из K110. Но сохранность чёрного покрытия – это приятный факт.

Куда более интересным получился поединок стального клинка против медного провода. Трёхжильный многопроволочный медный провод можно буквально пилить ножом без особого сопротивления. А ножом с усилием на разрыв он легко делится на части, словно верёвка. Справляется нож и с цельным медным кабелем с сечением 3 мм. После распила кабеля режущая кромка не имела видимых повреждений – лишь лёгкий блеск местами. Правда, о необходимости небольшой заточки ножа нам сообщил лист бумаги, который резался уже без бывшего ровного среза.

Самое суровое испытания для ножа – батонинг. Дело без компромиссов, как и сам нож. Чтобы испытать прочность замка, вопреки здравому смыслу, мы батонили открытым ножом с зафиксированным лайнером клинком. А в качестве объектов батонинга выбрали самые прочные берёзовые толстые поленья, изобилующие сучками. Палкой послужило не менее массивное берёзовое полено. При этом удары наносились не только по обуху, но и по острию ножа. Редкий нож, а уж тем более лайнер, выдержит подобное издевательство бесследно. Но ни одно из поленьев не вызвало затруднений, даже сучки были пройдены клинком. Нож сохранил свою геометрию после этих тяжёлых испытаний, стойкое чёрное покрытие клинка не получило никаких царапин. Замок работал с чуть большим усилием. Нет сомнений, что при необходимости Steel Will Bruiser сможет срубить и целый ствол дерева. А если слушать внутренний голос разума и батонить незафиксированным клинком, то можно это делать абсолютно без последствий для клинка и даже его покрытия.

Строгание алюминия уже не казалось огромной сверхзадачей. Клинок оставлял на толстом листе заметные заусенцы. Напоследок, с нескрываемым интересом, мы свели Bruiser с велосипедным замком. Перепилить закаленный стальной трос диаметром 8 мм не удалось – клинок делал своё дело, но настолько неспешно, что процесс рисковал занять целую вечность. Тогда, взяв в руки аргумент в виде молотка, мы применили батонинг. Стальной трос поддался и был перерублен. Глубоких выкрашиваний на режущей кромке не было. Небольшие повреждения удалось выправить за несколько минут «алмазным» бруском. Ни одно из наших испытаний не стало фатальным для ножа! При этом Bruiser отлично и разнопланово проявил себя, явно не являясь однозадачным ножом «для рубки гвоздей».

Тест-драйв получился на славу – новинка заслуживает самых лестных оценок по геометрии клинка, комфорту рукояти, стойкости режущей кромки и универсальности применения. Можно поздравить Steel Will с удачным ножом и настоящим американским дебютом. Ведь и остальные ножи марки, показанные на IWA, также заслуживают внимания ножеманов. ●



«КОБРА»,



Владимир ТИХОМИРОВ

или КАРБОНОВЫЙ «ТИТАН»

В начале нового тысячелетия на российском рынке появилось оружие американской компании Christensen Arms. В этих винтовках на первый взгляд всё было необычно: и внешний вид главных элементов (ствола и ложи), и необъяснимая лёгкость, и почти фантастические кучность и стабильность стрельбы. Эти винтовки казались пришельцами из дальнего космоса. И, как ни странно, связь с космосом у этого оружия есть. Роланд Кристенсен действительно длительное время работал в аэрокосмической промышленности США. Сегодня во всех видах авиации и космической техники борьба за уменьшение массы – одно из главных направлений развития. Там интенсивно разрабатываются конструкции с использованием новых композиционных материалов, армированных высоко ориентированными волокнами. В частности, задача снижения массы стволов авиационных пулемётов и пушек решается применением материалов с названием «Карбон». Он состоит из предельно ориентиро-

ванного угольного волокна и полимерного связующего. В 1985 году Кристенсен организует компанию Applied Composite Technologies, ориентированную на производство изделий из карбона. Через десять лет появляется компания Christensen Arms, которая специализируется на производстве огнестрельного оружия из карбона. При этом Кристенсен не стал «изобретать велосипед», а использовал основные элементы от лучших американских производителей.

Винтовки компании почти мгновенно получили признание во всём мире среди стрелков – спортсменов и охотников. Думается, что их общий дизайн в большей мере соответствовал европейской оружейной эстетике, нежели американской.

Стремясь приблизить производство к европейскому рынку, Кристенсен организовал в Женеве (Швейцария)



европейское отделение. Компания закупает оружейные элементы у лучших европейских производителей и тюнингует их. При этом главная работа проводится со стволами,

которые по результатам предварительного отстрела обеспечивают кучность не хуже 0,5 MOA. На мишени при стрельбе на 100 метров это соответствует кучности менее 15 мм. Сначала появился карбоновый карабин на базе немецких Blaser R 93, а затем и Blaser R8. Однако это оружие было недешёвым, поскольку исходные модели в принципе были дорогими. Учитывая пожелания компании «Зверобой», европейское отделение Christensen Arms создало бюджетный вариант, основанный на базе карабина Titan 6 австрийской компании Rossler Waffen. Этот карабин с возможностью смены стволов и ствольной коробкой из лёгкого сплава «Эргал» уже известен нашим охотникам. Хорошая кучность этой винтовки в значительной мере обеспечивается тем, что стволы для неё делает знаменитая немецкая компания Lothar Walther. Для карабина модели Cobra отбираются варминтовские стволы, обеспечивающие кучность лучше 0,5 MOA,



после чего они обтачиваются по специальному контуру и на них формируется карбоновое покрытие. Ствольная коробка из лёгкого сплава и карбоновая ложа обеспечивают значительное снижение общей массы карабина (менее 3 кг).

Благодаря использованию карбона ствол стал легче, но не только не потерял жёсткость, а значит и кучность, но и стал стрелять значительно стабильнее. Средняя точка попадания сохраняет координаты на мишени даже после десятка выстрелов, сделанных с максимальной частотой.

Cobra новый сравнительно недорогой карабин с классным боем и вполне гуманной отдачей, несмотря на меньшую массу по сравнению с Titan 6. Это достигается за счёт нового фирменного амортизатора-затыльника и дульного тормоза-компенсатора. Как и «положено» точной винтовке, Cobra имеет шнеллер с легко доступной регулировкой уси-

лия спуска. Карабин комплектуется съёмными магазинами разной ёмкости и, при желании покупателя, сменными стволами разных калибров.

В настоящий момент в «Зверобой» завезена первая партия карабинов Cobra. Подчеркнём, что этот карабин дешевле более чем на 40% своих карбоновых собратьев от компании Christensen Arms.

Более подробную информацию о карабинах Cobra вы можете получить на сайте www.zveroboy.ru или у консультантов магазина по тел: (499) 753-1234.

Детали левой стороны ложа двустволок CZ-USA, сверху вниз - в калибре 12, 20 и .410

Мартин ХЕЛЕБРАНТ

ДВУСТВОЛКА CZ-USA

С ГОРИЗОНТАЛЬНО РАСПОЛОЖЕННЫМИ СТВОЛАМИ

Скажу прямо - я не очень искусный стрелок из дробового оружия, но стрельба из дробовиков доставляет мне удовольствие, особенно, стендовая стрельба по керамическим тарелочкам. И хотя сегодня на стрельбищах однозначно доминируют двустволки с вертикально расположенными стволами, проведённое в прошлом году исследование дробовиков показало, что и классическая двустволка – горизонталка с внутренними ударниками ещё довольно популярна. В качестве охотничьего оружия ей отдаёт предпочтение более 20% участников нашего исследования. У меня есть все основания полагать, что это оружие популярно, прежде всего, у егерей. Одной из возможных причин тому является очевидный факт, что эта профессия наследуется от отца к сыну, зачастую на протяжении многих поколений, и двустволка с горизонтально расположенными стволами является своего рода семейной традицией. Ружья-горизонталки считаются более лёгким оружием, нежели вертикалки, и они частенько воспринимаются именно как оружие джентльменов или как аристократическое оружие. Исторически сложилось, что первые двуствольные дробовики были горизонталками, их конструкция во времена кремнёвых или ударных замков была значительно проще, и свою простоту двустволки с горизонтальными стволами сохранили в большинстве случаев и после появления унитарных патронов. Существует целый ряд конструкций замков, которые за время существования двустволок достигли почти абсолютного совершенства. В последнее время у меня сложилось впечатление, что интерес к классической двустволке снова растёт. Медленно, но растёт. А, например, в Англии (или ещё шире – в странах бывшей Британской империи) любовь к ним никогда не угасала. Да и в США мы наблюдаем аналогичную ситуацию.

В прежнее время среди двустволок с горизонтальным расположением стволов в чешских лесных угодьях доминировали двустволки модельного ряда ZP («Оружейное предприятие Брно»). Это было надёжное оружие, и таковым оно остаётся и поныне, хотя его производство давно прекратилось. В 2013 году совершенно новую, очень элегантную горизонтальную двустволку представила фирма Beretta, но новое Parallelo по цене несколько расходится с финансовыми возможностями молодого лесника. В Европе горизонтальные двустволки сегодня производят, прежде всего, в Турции, которая приняла роль «экономического арсенала» от испанских производителей. Мало того, с известным турецким производителем дробовых ружей, фирмой Huglu, объединился и американский филиал известной чешской компании Česka zbrojovka в городе Угерски-Брод. Для неё Huglu произво-



Дробовые двустволки CZ-USA. Вид слева, сверху вниз - в калибре 12, 20 и .410



Вид на шейку приклада двустволки калибра .410 с двойным спусковым механизмом



Дульные части двустволок всех трёх калибров. Ружья 12-го и 20-го калибров имеют сменные дульные насадки, .410-го – постоянное дульное сужение

дит сразу целое семейство дробовых двуствольных ружей в весьма приемлемых ценовых диапазонах. Конечный контроль качества и приёмка изготовленного и собранного оружия происходит на фирме Zbrojovka Brno (которая сегодня принадлежит CZ), испытывается оружие также в городе Брно. С учётом американской инициативы, которая вела к созданию таких двустволок для рынка Соединённых Штатов, оружие обозначается как CZ-USA...

Мысль испытать подобную двустволку в реальном деле я лелеял уже давно. И, естественно, не мог отказаться от предложения из города Угерски-Брод. Тем более велика была

моя радость, когда мне предоставили возможность испытать двустволку сразу во всех трёх предлагаемых калибрах – 12х76, 20х76 и .410, а значит, и возможность сравнить поведение оружия таких исполнений. Особенно интересовало меня сравнение 12-го калибра и 20-го. Я уже неоднократно слышал такое мнение, что при правильном подборе боеприпасов в «двадцатке» такое же количество дробы, как это бывало и у 12-го калибра. Это могло бы быть правдой, если бы мы сравнивали разработки сегодняшнего охотничьего оружия под патрон 20х76 с разработками под «короткий» 12х67,5. Между прочим, во времена моей молодости не реко-

мендовалось стрелять патронами длиной 67,5 мм из оружия с патронниками 70 мм, и объяснялось это тем, что они будут сжигать камеры. Сейчас мне кажется, что это уже никого не волнует, а из ружей с патронниками длиной 76 мм обычно стреляют стандартными патронами 12х70. Только вот не ясно, то ли это оттого, что продвинулось наше сознание, то ли >>

Кучность испытанного оружия – круг диаметром 75 см на расстоянии 35 метров

12х70, Sellier & Bellot, CORONA, 32 грамма дробы 3,0 мм – 151 попадание из 219 дробин = кучность 69%, плотность 3,42 дробины/дм²
 20х70, Sellier & Bellot, SB VEGA, 26 граммов дробы 3,0 мм – 113 попаданий из 172 дробин = кучность 66%, плотность 2,56 дробин/дм²
 .410, Sellier & Bellot, RED, 12,4 граммов дробы 3,5 мм - 41 попадание из 50 дробин = кучность 82%, плотность 0,93 дробин/дм²



Проверяем на кучность. Подсчёт попаданий – это нудная, трудоёмкая работа, но без неё не обойтись

Вид на открытый затвор двустволки 12-го калибра показывает, что запираение усилено так называемым поперечным болтом Гринера

Сопrotивление спускового механизма дробовика Ringneck 12-го калибра

сопротивление спуска	левый	правый
среднее (грамм)	3 873	4 175
минимум (грамм)	3 680	4 000
максимум (грамм)	3 990	4 440
стандартное отклонение (грамм)	94,5	126,6

благодаря прогрессу в конструкционных материалах оружия.

Итак, рассмотрим сначала дробовик как таковой. В моем распоряжении оказалось оружие калибров 12 и 20, односпускового типа (обозначение Ringneck), и двустволка наименьшего дробового калибра .410, которая имела два спусковых крючка. Оружие 12-го и 20-го калибров оснащено американскими прикладами с закруглённым низом пистолетной рукоятки (эта форма приклада иногда обозначается как «Принц Уэльский»), а ружьё калибра .410 имело классический английский приклад. Ложа деревянная, из грецкого ореха (наверняка, турецкого, как же иначе), шероховатость на

поверхности выполнена простой крестообразной насечкой, у меня даже сложилось впечатление, что это классическая нарезка механическим способом, а не лазером. Приклады покрыты полуматовым лаком и снабжены простым затыльником из чёрной синтетической резины. Несмотря на небольшую толщину, затыльник раздельный, склеен из двух слоёв различной жёсткости. Замки дробовиков калибра 12 и 20 на первый взгляд выглядят как боковые, но после снятия приклада я понял, что это всего-навсего искусный камуфляж коробчатого замка, такого же, какой был у самого маленького дробовика. Затвор во всех трёх случаях располагается в

ложе, замкнут сдвоенным клином, в случае дробовиков калибра 12 и 20 предусмотрено также усиление поперечным болтом Гринера в продлении верхней планки. Стволы оружия калибра 12 и 20 имеют сменные дульные насадки, закручиваемые традиционным Т-образным ключом на один уровень с дульным срезом. На обоих типах оружия были установлены сужения $\frac{3}{4}$ (IM, Improved Modified). Дробовик калибра .410 имел постоянное дульное сужение.

Предохранитель находится на верхней стороне шейки приклада, в положение «огонь» приводится перемещением ползунка вперёд. Предохранитель простой, исключительно ручной, куда его переместить, там он и останется, и никакого автоматического снятия с предохранителя или постановки на предохранитель не происходит. Если оружие оснащено односпусковым механизмом, то в положении «предохранитель включён» порядок стрельбы из стволов можно выбрать поперечной задвижкой на верхней площадке предохранителя. Прицельное приспособление - слегка вогнутая матовая планка с круглой мушкой из жёлтого металла. Оба типа оружия были оснащены соединёнными экстракторами. По-



Патроны, используемые при испытаниях



Дробовые двустволки CZ-USA. Вид справа, сверху вниз - в калибре 12, 20 и .410



Вид на нижнюю часть ложи двустволки 20-го калибра

верхностная отделка замков осуществлена закалкой «под мрамор», стволы имеют полуматовое чернение.

Сначала я проверил ружья в свете качества производства. Наружные поверхности хорошо обработаны, чернение действительно богатое, закалка «под мрамор» смотрится красиво. А впрочем, всё это я уже видел много раз - такую классическую поверхностную отделку турки делать умеют. Связка дерева и металла хорошая, механизмы оружия довольно тугие, оружие новое, но ему необходима обкатка. Если начать исследовать внутренние поверхности, то можно обнаружить, что тут производители начали экономить, правда, отнюдь не

за счёт функциональности. Это ведь не «самое-самое» оружие класса люкс, а «всего лишь» солидный рабочий инструмент для ежедневного использования. Да и цена его более привлекательна.

Результаты проверки спускового механизма ружья 12-го калибра приведены в таблице.

Спусковые механизмы хоть и несколько тугие, но не достигают максимальных значений; их ход плавный, без резких провалов. О хорошем состоянии спускового механизма свидетельствуют и положительные значения стандартных отклонений. Существует две точки зрения относительно того, каким должно быть сопровтив- ➤

Технические данные оружия

Дробовая двустволка Ringneck калибр 12x76

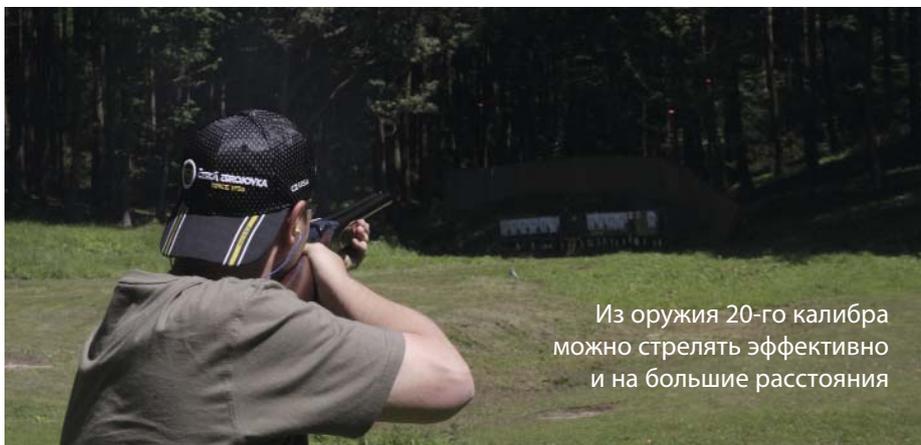
общая длина = 1 160 или 1 110 мм
длина ствола = 710 или 660 мм
высота = 188 мм
ширина = 58 мм
масса = 3,3 кг
сменные дульные сужения, два в стволах, комплект - 5 насадок в коробке

Дробовая двустволка Ringneck калибр 20x76

общая длина = 1 160 или 1 110 мм
длина ствола = 710 или 660 мм
высота = 188 мм
ширина = 58 мм
масса = 2,9 кг
сменные дульные сужения, два в стволах, комплект - 5 насадок в коробке

Дробовая двустволка Bobwhite калибр .410

общая длина = 1 110 мм
длина ствола = 660 мм
высота = 180 мм
ширина = 42 мм
масса = 2,4 кг
постоянное дульное сужение



Из оружия 20-го калибра можно стрелять эффективно и на большие расстояния



Шейка приклада двустволок калибра 12 и 20 – они имеют односпусковой механизм, переключение последовательности выстрелов из стволов – поперечное, осуществляется передвижной задвижкой на теле предохранителя. Переключать последовательность выстрелов можно только у оружия, поставленного на предохранитель

ление спускового механизма у дробового ружья. Одни сходятся на том, что лучше, когда «более жёстким» является первый выстрел. Другие, наоборот, считают, что «более жёстким» должен быть выстрел второй, дабы предотвратить самопроизвольный выстрел при отдаче оружия. Кто прав, судить не берусь, в любом случае здесь наблюдается разница в сопротивлении спускового механизма при выстреле из правого и левого ствола, и поскольку можно самостоятельно выбрать эту последовательность, то также можно легко выбрать, какой из двух выстрелов будет «более жёстким».

После внешнего осмотра оружия я со своими коллегами отправился на

стрельбище, прихватив с собой все три дробовика и наполнив багажник машины боеприпасами. В Чехии двустволки являются наиболее распространённым охотничьим оружием, поэтому меня, прежде всего, интересовало, как будет обстоять дело с кучностью боя доступных охотничьих боеприпасов. Испытания проводились классическим способом, на дистанции 35 метров, свинцовой охотничьей дробью диаметром 3,0 мм. Результаты меня удивили: у оружия 12-го и 20-го калибра со сменными дульными сужениями кучность составила 65-70%, а это очень много. Кучность боя малого калибра .410 достигала даже 82%. И если кучность больших калибров

была достаточно равномерной, то у калибра .410 попадания были, в основном, в центр и имели большую плотность (сгущение к центру). И всё же позвольте сделать несколько комментариев. Прежде всего, достижение такой высокой плотности попадания (кучности) само по себе требует определённой стрелковой подготовки. Это относится, прежде всего, к калибру .410, где плотность попадания в центральном направлении значительно возрастала, а по краям круга место оставалось пустым. Второй вопрос – насколько эффективной будет стрельба по зверю, даже при точном прицеле. Дробь патрона 12-го калибра достигает цели с плотностью примерно 3½ дробины на квадратный дециметр, дробь 20-го калибра даёт значение в 2½ дробины, а вот у калибра .410 это даже менее одной дробины. Чем меньше плотность дроби, тем меньше и эффективность выстрела в зверя. Увеличивается риск, что раненое животное будет умирать медленно и болезненно, что негуманно. Увеличить число дроби в патроне можно, если выбрать дробь меньшего диаметра. Но более мелкая дробь будет иметь меньшую пробиваемость, с увеличением расстояния её энергия будет довольно быстро снижаться.



Патроны калибра .410

Справочная информация о фирме Huglu

Производство оружия в семейной фирме в городе Хуглу (между Анатолией и Кони на юге Турции) начал Мустафа-старший в 1914 году. Он познакомился с огнестрельным оружием во время военной службы, а после увольнения в запас решил посвятить себя оружейному делу, как средству для существования. Начав с ремонта оружия, заряжающегося с дульной части, затем постепенно перешёл на производство дробовиков - одностволок с переломными стволами. Производство дробовиков в Хуглу значительно расширили и подняли в межвоенный период Ахмет Тетик и Камиль Намли. Торговля процветала, к производству постепенно присоединялись другие члены семьи, а также и соседи, так что из их мастерских образовалась некая мануфактура, которая, в конце концов, включила в себя значительную часть населения городка. По существу, семейное предприятие по производству дробовиков пережило обе мировые войны, но речь шла только о штучном производстве для более высокого ценового сектора. 16 ноября 1962 года из свободной соседской мануфактуры усилиями Эммера Деревозникла новая фирма - оружейный кооператив Huglu Hunting Firearms Cooperative. Производственная программа значительно расширилась, с 70-х годов XX столетия Huglu предлагает традиционные дробовики, а с начала 90-х годов - самозарядные дробовые ружья всех текущих калибров. Сегодня фирма Huglu располагает производственными площадями в 25 000 м² (из них 17 000 м² составляют крытые помещения), кооператив насчитывает примерно 550 членов, плюс к ним трудоустроено ещё 450 работников. Компания имеет сертификат менеджмента качества ISO 9001, её продукция соответствует стандартам CIP и SAAMI. Приблизительно 80% продукции поставляется на экспорт. Когда сегодня говорят о Турции как об экономическом арсенале Европы, то большая заслуга в этом принадлежит фирме Huglu.

Вид на ложу разобранной двустволки калибра .410. Болт Гринера у оружия такой мощности - излишек, и поэтому его нет

Замки и ложа дробовика калибра .410 с двойным спусковым механизмом. Здесь, как уже было отмечено ранее, речь идёт о корбчатом замке

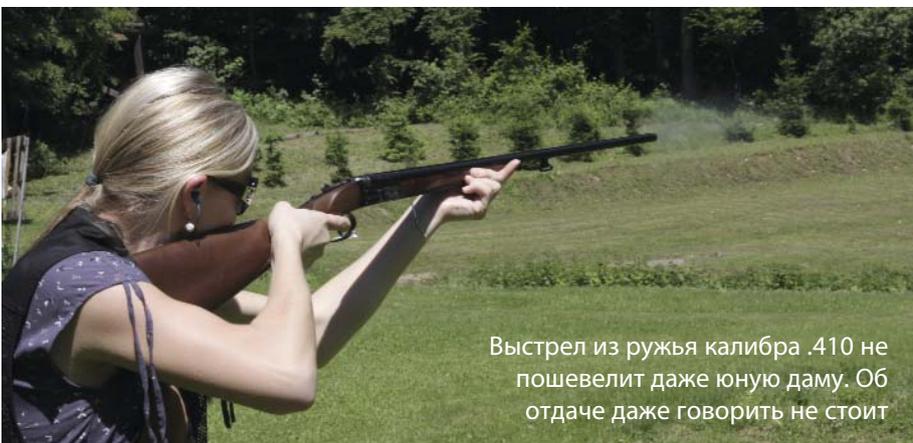


Можно делать, что угодно, но с калибром .410 у нас в охотничьей практике всегда будут ограничения в максимальной дальности эффективной стрельбы.

Мы также попробовали стрельбу на дистанции 30 метров унитарными пулевыми патронами. Для 12-го и 20-го калибра использовались обычные патроны Special Slug производства Влашимского завода (Чехия), для калибра .410 после долгих поисков мы нашли патроны Hornady Triple Defense, которые содержат одну пулю калибра .410, а за ней в контейнере две сферические пули калибра .35. Дульная энергия такого комплекта составляет приблизительно 400 Дж.

Как мы видим, этого явно недостаточно для охотничьих целей, и можно говорить о предназначении такого патрона только, скорее, для самозащиты. Так или иначе, кучность двух выстрелов из двух стволов 12-го и 20-го калибра на расстоянии 30 метров колебалась одинаково, в пределах 6-7 см. Для калибра .410 оценку давать было более сложно, и 6 попаданий в мишень большей частью оказались в окружности диаметром 15 см.

Наконец, пришло время проведения настоящего испытания стрельбой по керамическим (стендовая стрельба) тарелочкам. Нас было несколько стрелков: как опытные и отличные стрелки из дробового оружия, так и начи- ➤



Выстрел из ружья калибра .410 не пошевелит даже юную даму. Об отдаче даже говорить не стоит



Детали замочной доски двустволки 20-го калибра с односпусковым механизмом. Хотя замки и выглядят боковыми, это в действительности искусно замаскированный коробчатый замок

нающие, скорее даже энтузиасты (среди нас была даже одна дама). Первое впечатление было положительным. Правда, до этого у меня двустволки ассоциировались, скорее, с лёгонькой «тиролькой» одного из моих старших товарищей по охоте. А вот двенадцатый калибр – это довольно увесистый кусок железа. Идея оружейной лёгкости воплотилась, скорее, в оружии калибра 20 и .410 – это такое особое «пёрышко». Но все три типа оружия находятся в полной боевой готовности, и у меня от них осталось приятное ощущение: стандартный приклад у всех испытуемых хорошо прилегает к плечу. Отличается ли хват нарезного оружия от хвата дробовика?

Вне всякого сомнения, отличается, особенно, картинка прицеливания, где человек, кроме планки, видит ещё и оба ствола по ее сторонам. При этом блестящая круглая мушка из жёлтого металла наводит глаз на оси планки и на цель поразительно точно. Так что привыкнуть можно очень быстро. С 12-м и 20-м калибром, имеющим приклад «Принц Уэльский», после короткого знакомства мы легко нашли общий язык, успешно начав превращать мишени в груды черепков. Мне было интересно, проявится ли момент бокового вращения, вызванный горизонтальным положением дульной связки? В теории физики он, несомненно, должен был бы возникнуть. Но на практи-

ке я его не обнаружил. С точки зрения отдачи 20-й калибр более приятен, чем 12-й. Но разница не настолько велика, как я ожидал. Друг на друга влияют два фактора: хотя порция дробы в 12-м калибре больше, само оружие тяжелее. У меня не было ощущения, что меньшее количество дробы в патроне двадцатого калибра как-то существенно влияло на число попаданий. Калибр .410 – это, конечно, нечто совершенно иное. У этого ружья, прежде всего, английский приклад, поэтому ощущение другое, но к нему можно привыкнуть. Оно очень лёгонькое и сбалансированное, его дульная связка просто не имеет веса, и человеку нужно с ним обращаться иначе, чем с ружьём «полноценного» калибра. Мы единогласно пришли к мнению, что попасть в цель из него можно, но иногда у нас складывалось впечатление, что «голубя обнесло». Просто малое количество дробы не покрывает в достаточной степени площадь тарелочки, даже если прицел правильный. Да, из него можно стрелять, но если мы хотим стрелять эффективно, то в пространство цели следует отправить какое-то минимальное количество дробы. А это ведёт к малому диаметру попадания. И она снова будет вас ограничивать в точности попадания. Единственной неочи-



Двустволка элегантна даже в калибре 12x76



Вид наложу разобранной двустволки калибра 20, снова виден болт Гринера

ZTTM
ZERO TOLERANCE KNIVES

ZT 0200

Сталь: 154СМ

Рукоять: G-10

Общая длина: 222 мм

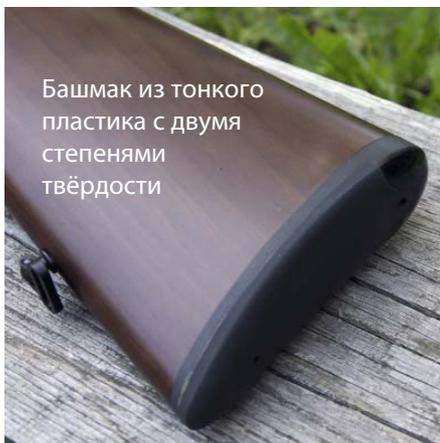
Сделано в США



Замки и ложа дробовика 20-го калибра с односпусковым механизмом. Внимательный взгляд заметит линию, где прилегает декоративная боковая замочная доска

данностью для меня, как для стрелка, было то, насколько легко удалось охватить цевьё ружья 20-го калибра и дотронуться кончиками пальцев до раскалённых стволов. У меня короткие пальцы, но это получилось сделать! Как в случае с маленьким ребёнком и раскалённой плитой: однажды дотронется и потом будет осторожнее.

Двустволки мы испытывали как с относительно лёгкими спортивными патронами, так и с мощными охотничьими «магнумами». Все три вида оружия работали надёжно, без осечек, накальвание патронных капсюлей-воспламенителей было точно по центру и без неожиданностей. Вопрос заключается в том, возможно ли у



Башмак из тонкого пластика с двумя степенями твёрдости

такой простой двустволки вообще что-либо испортить?

Дробовое ружьё CZ-USA (или же Huglu) – это то же самое, что когда-то было двустволкой ZP компании Zbrojovka Brno. Простой, солидный рабочий инструмент. Хотя он и довольно элегантный, но изысканности класса «люкс» в нём искать не стоит. Функциональность на первом месте, а следовательно, это оружие не в чем упрекнуть. Единственным слабым местом наших испытаний двустволок CZ-USA является то, что они не испытывались со стальной дробью. Для «лесовиков и полевиков» это не столь важно, а вот для охоты на водоплавающую дичь это является неприятным ограничением. Признаюсь, мне эти двустволки понравились. Именно своей простотой и целесообразностью. Я, пожалуй, не перейду со своей старой ZH на двустволку, но я уже сейчас подумываю о том, а не предоставит ли мне судьба возможности пройтись с какой-нибудь двустволкой по охотничьему кругу? И такие простые двустволки, как CZ-USA Ringneck и Bobwhite, обладают каким-то особым шармом и душевностью, вокруг них создаётся особая атмосфера. Одним словом, двустволка – это оружие джентльменов, хотя её нельзя назвать роскошной. ●

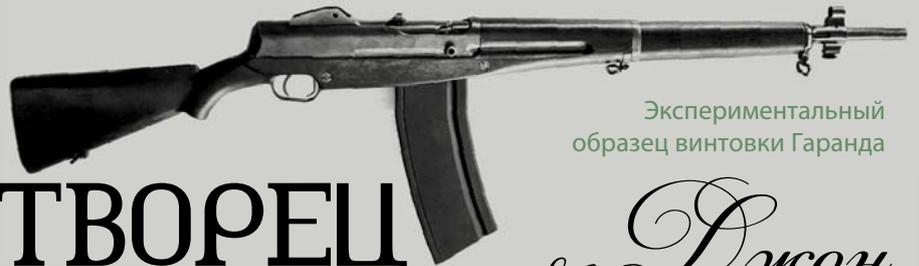


Компания «Д-По»
(495) 514-1136, 415-4353
www.d-po.ru

Винтовка Гаранда М1
до сих пор на службе –
теперь как парадное
оружие



Джон
Кантиус Гаранд
(1 января 1888 г. -
16 февраля 1974 г.)



Экспериментальный
образец винтовки Гаранда

ТВОРЕЦ АМЕРИКАНСКОЙ ЛЕГЕНДЫ:

*Джон
Кантиус
Гаранд*

Илья ШАЙДУРОВ
ФОТО ИЗ АРХИВА АВТОРА И РЕДАКЦИИ

Имя конструктора знаменитой самозарядной винтовки, состоявшей на вооружении армии США в годы Второй мировой войны, хорошо знакомо нашим читателям. Генерал Джордж С. Паттон в своём докладе Департаменту вооружений писал 26 января 1945 г.: «По моему мнению, винтовка М1 представляет собой величайшее военное достижение, которое было когда-либо создано». Безусловно, такая высокая оценка знаменитого американского полководца – некоторое преувеличение.

Правильнее было бы сказать; что М1 являлась одной из главных технических инноваций в армии США в годы Второй мировой войны, не менее значимой, чем «летающие крепости», радары, «базуки» или даже атомная бомба. Поэтому биографией её создателя мы продолжаем серию статей цикла «Великие оружейники».

Молодые годы

Этот период жизни Джона Гаранда имеет много общего с детством великих оружейников XX столетия: так же, как, например, Джон Браунинг и Михаил Калашников, Гаранд происходил из многолетней и небогатой семьи. Ему, как и Узиелю Галу – создателю «Узи», пришлось в молодости покинуть родину и искать лучшую долю в эмиграции. Д.Гаранд, подобно практически всем известнейшим соз-

Knockout 1870

Сталь: Sandvik 14C28N

Рукоять: алюминий

Общая длина: 200 мм

Сделано в США



Здание Спрингфилдского Арсенала, в котором Д. Гаранд работал с 1919 по 1953 гг.

дателям оружия, с детства проявлял способности к точным наукам и технике. Но судьба распорядилась так, что будущему конструктору не удалось получить инженерного образования и ему пришлось стать самоучкой – точно так же, как и упомянутым выше мэтрам конструирования оружия, у которых институтскую скамью заменили заводские цеха и оружейные полигоны.

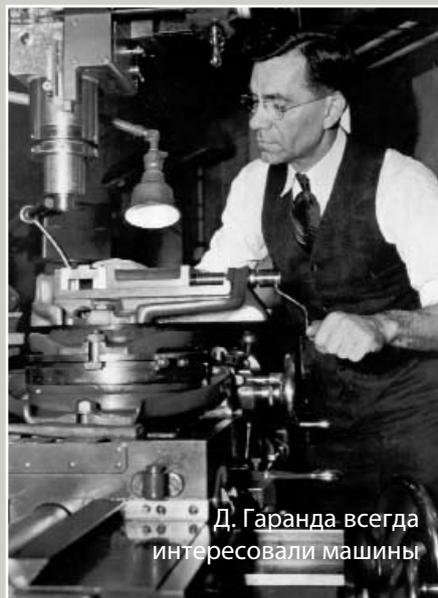
Джон Кантиус Гаранд родился 1 января 1888 года в небольшом городке Сант-Реми в канадской провинции Квебек. Это франкоговорящая часть Канады, поэтому он на всю жизнь сохранил лёгкий и мягкий французский акцент. В семье Жана и Элизабет Гаранд всего было 14 детей, Джон был седьмым среди братьев и сестёр. Но когда ему исполнилось 8 лет, его мать умерла, и отец Джона в поисках лучшей жизни принял решение переехать на постоянное жительство в США и обосноваться в штате Коннектикут.

Гаранды не были семьёй с большим достатком, поэтому Джон так и не смог, несмотря на то, что он был способным учеником, получить полноценное образование. К тому же в его родном Квебеке говорили преимущественно по-французски, а учиться приходилось на английском, которым он владел не так хорошо. Поэтому юному Гаранду пришлось покинуть школу и устроиться работать уборщиком на текстильную фабрику, чтобы материально помочь своей семье. Там проявляются его способности к технике, и уже в возрасте 15

лет Джон Гаранд получает свой первый патент (на одну из разновидностей винтового домкрата), а через несколько лет занимает должность механика. Он увлекается мотогонками и с двигателем собственной конструкции будущий оружейник даже одержал несколько побед на соревнованиях в Новой Англии. Другим хобби Д.Гаранда, которому он отдавал своё свободное время зимой, было фигурное катание. Но, несмотря на столь разнообразные увлечения, на первом месте всегда было оружие.

Одержимость

Интерес к оружию у Джона Гаранда возник, можно сказать, случайно. Однажды летом ему пришлось >>



Д. Гаранда всегда интересовали машины



Компания «Д-По»

(495) 514-1136, 415-4353

www.d-po.ru



Солдат с опытной винтовкой Гаранда Т3 калибра .276 (1929 г.)

работать в стрелковом тире, и он буквально «загорелся» стрельбой. Несмотря на скудный заработок, Джон откладывает каждый цент на покупку своего первого оружия – магазинной винтовки Winchester .32-20. Через некоторое время Д.Гаранд становится первоклассным стрелком, а также вступает в Национальную гвардию. У Д.Гаранда появляется новое хобби – конструирование оружия, которому он посвящает всё своё свободное время.

Познакомившись с конструктором-оружейником Джоном Кевишем, Д.Гаранд вместе с ним начинает работу над собственной конструкцией пулемёта. Данный проект был даже представлен военному ведомству в 1918 году и получил положительную оценку.

Благодаря этому Д.Гаранда и его коллегу освободили от призыва и направили на государственную службу в Национальный институт стандартов и технологий для доводки своего пулемёта. Однако к этому времени Первая мировая война закончилась, и нужда в новом пулемёте отпала. С другой стороны, американская армия проявляла интерес к самозарядным винтовкам, которые стали бы своего рода компромиссом между магазинной винтовкой Springfield M1903 и пехотным пулемётом. Поэтому 4 ноября 1919 года Д.Гаранд был приглашён на работу в Спрингфилдский арсенал армии США в штате Массачусетс и через год получил американское гражданство. Именно там молодой конструктор приступил к

созданию своей самозарядной пехотной винтовки.

В 1920-е годы армия США, проводила испытания различных опытных винтовок, в том числе предложенных Джоном Гарандом, однако ни одна из конструкций не удовлетворила военных. Одной из проблем был боеприпас, вернее его отсутствие – у руководства американской армии не было единого мнения, каким должен быть штатный винтовочный патрон. В конце того десятилетия американцы пришли к мнению, что наилучшим образом их требованиям отвечает патрон калибра .276, и Д.Гаранд переделал свой образец под данный патрон (хотя он и продолжал параллельно



Д. Гаранд со своей легендарной винтовкой М1

работать над версией калибра .30, которой отдавал предпочтение). Этот образец получил наименование Т3.

Наиболее серьёзным конкурентом Джона Гаранда был его тезка Джон Д. Педерсен со своей самозарядной винтовкой Т1 калибра .276. Серия испытаний, проведённых армией США, показала, что оба образца вполне достойны принятия на вооружение. Однако в 1932 году начальник генштаба армии США, генерал Дуглас Мак-Артур распорядился проектировать новую самозарядную винтовку под патрон калибра .30, поскольку этот боеприпас уже использовался в автоматической винтовке BAR и пулемётах Д.Браунинга. Унификация боеприпасов стрелкового

Джон Гаранд беседует с президентом США Франклином Рузвельтом



SOG®

KNIVES ★ TOOLS

Kiku folder KU-101 I

Сталь: AUS-8

Рукоять: льняная микарта

Общая длина: 255 мм

Дизайнер Kiku Matsuda



Д.Гаранд со своей семьёй

оружия была на руку Джону Гаранду: он уже имел в распоряжении отработанный образец калибра .30 и получил определённую фору перед своими конкурентами. Это дало возможность отработать конструкцию и технологию винтовки, получившую обозначение T1, до совершенства. Кроме того, Д.Гаранд уделял много внимания простоте устройства и обслуживания винтовки, её прочности и надёжности. Так родились её улучшенные варианты T1E1 и T1E2. В итоге по всем параметрам винтовка Гаранда превосходила многочисленных конкурентов (в общей сложности в конкурсе было рассмотрено около 50 различных проектов). И после завершения испытаний летом 1933 года американская армия приняла винтовку Гаранда T1E2 на вооружение; присвоив ей официальное обозначение U.S. Semiautomatic Rifle, Caliber .30, M1. Спустя почти три года, в январе 1936 года, M1 стала штатным образцом пехотной винтовки армии США.

Улучшения

Принятие на вооружение M1 не означало, что работы по улучшению винтовки прекратились. В течение последующих пяти лет Департамент вооружений и военные подвергли винтовку Гаранда серии жёстких испытаний при низких и высоких температурах, в разных условиях (грязь, песок, дождь, отсутствие смазки) и при различных режимах стрельбы. По

результатам этих испытаний Д.Гаранд внёс ряд значительных изменений в конструкцию своей винтовки, включая установку новых прицельных приспособлений и более надёжного ударника, усовершенствованную патронную обойму и улучшенную конструкцию газовой камеры. Позже в одном из интервью Д.Гаранд сказал: «Винтовка почти ничем не отличается от любой другой машины. Она постоянно требует каких-либо улучшений».

В то время существовало множество проблем с технологическим оборудованием, необходимым для изготовления M1. Большинство используемых для этой цели станков имели возраст более 20 лет, а некоторые из них были даже ровесниками Гражданской войны в США. Д.Гаранд разрешил и эту проблему, спроектировав и изготовив ряд станков для массового выпуска его винтовок.

В 1941 году Корпус морской пехоты ВМФ США принял винтовку Д.Гаранда M1 на вооружение, причём она в жёсткой конкурентной борьбе выиграла конкурс у самозарядной винтовки конструкции Мелвина М. Джонсона.

M1 выпускали до окончания Второй мировой войны оружейные заводы Springfield и Winchester. О росте эффективности производства в течение войны свидетельствует снижение себестоимости выпуска винтовок почти в восемь раз: в 1945 году одна винтовка обходилась государству в \$26, тогда как в начале затраты ➤



Компания «Д-По»

(495) 514-1136, 415-4353

www.d-po.ru



Испытания винтовки М1 в холодильной камере

на изготовление одного экземпляра превышали \$200. В общей сложности промышленность США с 1936 по 1957 годы выпустила более 5,5 миллионов винтовок Гаранда.

Долголетие

Винтовка Гаранда оставалась на вооружении армии США вплоть до окончания войны в Корее, после чего ей на смену пришла винтовка М14. Однако процесс замены М1 на М14 произошёл не сразу, а растянулся до 1965 года, так что винтовка Гаранда успела повоювать и во Вьетнаме. Кроме того, в варианте М1D она оставалась в качестве штатной снайперской винтовки у «джи-ай» до середи-

ны 1960-х годов, пока не была заменена винтовкой М21. А у резервистов, в национальной гвардии и в ВМФ США винтовку Гаранда можно было встретить и в 1970-х годах. Сегодня в американской армии винтовка Garand М1 продолжает свою службу в качестве парадного оружия, а так же как учебная винтовка при подготовке рекрутов.

США активно экспортировали винтовку Гаранда, она состояла на вооружении 33 стран мира; в том числе в Бразилии, Греции, Израиле, Иране, Италии, Пакистане, Турции, Тайване, Франции, ФРГ, Южной Корее и Японии. Дольше всего она несла службу в гаитянской армии, где была официально снята с вооружения только в 1994 году.

М1 послужила основой для пришедшей ей на смену винтовки М14, отличавшейся лишь применением стандартного патрона НАТО 7,62x51, отъёмным коробчатый магазином и введённым режимом автоматического огня. Сходную модернизацию М1 провели и итальянцы, разработавшие на базе винтовки Гаранда модель Beretta BM59. При этом при сборке первых BM59 использовался ряд деталей винтовки М1, в том числе стволы, «сменившие» патрон .30-06 Sprg. на 7,62x51 НАТО.

Нельзя не упомянуть и ещё об одном «клон» М1 Garand, исключительно популярном в США – карабине Mini-14 под патрон .223 Rem., выпускавшемся фирмой Sturm, Ruger & Company.



Солдат армии США с винтовкой Гаранда. М1 стала первой в мире массовой самозарядной винтовкой, ею был вооружён каждый третий солдат армии США

Оружейник и патриот

Несмотря на выдающиеся заслуги перед страной, государство довольно скромно вознаградило Джона Гаранда. Его среднемесячное жалование составляло около \$1 000 в месяц, что было явно недостаточно для изобретателя, позволившего США первыми в мире полностью перевооружить свою армию самозарядными винтовками, затратив лишь сумму средств, равную стоимости



Д. Гаранд представляет одну из своих последних разработок – винтовку Т20, выполненную по необычной для того времени схеме «буллпап»

На заслуженном отдыхе



одного эсминца. К тому же Конгресс США в 1944 году отклонил ходатайство военного ведомства о награждении Д. Гаранда 100-тысячной денежной премией. Конгресс счёл достаточными наградами за его заслуги медаль похвальной службы (1941), медаль Джона Скотта (1943) и президентскую медаль Мерита (1944). Самой крупной собственностью Гаранда была небольшая 6-комнатная вилла, которую он купил к своей свадьбе в 1930 году.

Жена Д. Гаранда, Нелли Брюс Шеппард (1.08.1900-15.02.1986 гг.) также происходила из Канады, однако не из французской её части. Она полностью посвятила себя дому и занималась воспитанием детей: дочери Джейнс (1931 г.р.) и сына Дика (1933 г.р.), а также двух дочерей от прежнего брака. Достопримечательностью дома Гарандов была гостиная, которая благодаря Нелли была оформлена просто, но с необычайным вкусом и изяществом: отделанная панелями из канадского клёна и чинцем (род интерьерной ткани – прим. ред.), украшенная пастелью, она была любимым местом шашечных баталий, которые Джон Гаранд устраивал со своим соседом Олом Соугни (семьи Соугни и Гарандов поддерживали тесные дружеские отношения). А однажды Джон Гаранд, напомним, увлечённый фигурным катанием, даже переделал гостиную своего дома в... небольшой крытый каток.

Но на такие развлечения время находилось нечасто, и свободные часы изобретатель тратил исключительно на чтение технической литературы, исключение составляли лишь военные новости. Этим Джон Гаранд компенсировал отсутствие специального инженерного образования, нехватка времени не позволяла ему полностью закончить учёбу. Единственное послабление, которое Д.Гаранд себе позволял, это игра с приятелями в шашки в парке, которая помогала ему несколько отвлечься от работы. Всё оставшееся время он отдавал чертежам, размышлениям об улучшении своей винтовки и самообразованию.

* * *

В 1953 году Джон Гаранд вышел на пенсию и попытался оформить авторские права на конструкцию своей винтовки у государства (все свои патенты он передал в государственную собственность), чтобы организовать её выпуск в рамках частного предприятия. Это ему не удалось.

Д.Гаранд был альтруистом по своей природе, бескорыстно служившим своему государству, и он больше не стал заниматься оружейным бизнесом, прожив остаток жизни в Спрингфилде.

Джон Гаранд умер 16 февраля 1974 года в возрасте 86 лет. ●



Folding Hunter 110

Длина лезвия: 9.5 см

Лезвие: сталь 420HC

Рукоять: макаassar, латунь

Сделано в США



Легенде – 50!

Компания «Д-По»

(495) 514-1136, 415-4353

www.d-po.ru

Владислав ЛЕСНЯК

ФОТО ВЛАДИСЛАВА ЛЕСНЯКА
И АНДРЕЯ АРТАМОНОВА

Музей Техники БОГУСЛАЕВА



Всегда приятно получать приглашения на оружейные мероприятия. Однако приглашение, полученное редакцией в конце февраля, было особенным. Нас пригласили на открытие выставки частной коллекции оружия г-на Богуслаева на... Украину. Редакция поручила поездку мне, но окончательное решение о визите оставила за мной. Действительно, как раз в эти дни погромы на Майдане достигли максимума, происходил захват и поджоги правительственных зданий, а президент Украины исчез. Я дал согласие и, признаюсь откровенно, ни разу не пожалел об этом. Поездка в Запорожье позволила мне познакомиться с интересным музеем, о котором я хотел бы рассказать своим читателям.

Итак, я принял приглашение на мероприятие, суть которого заключалась в следующем. Увлечённый человек собрал большую коллекцию охотничьего оружия и решил выставить её на публичное обозрение в местном заводском музее. В музее запорожского завода «Мотор Сич» был создан зал под экспонирование этой коллекции, и была запланирована церемония торжественного открытия. Зовут коллекционера Вячеслав Александрович Богуслаев. В отличие от России на Украине он человек известный и в политике и, особенно, в экономике: он является президентом «Мотор Сич» и крупнейшим частным акционером предприятия. Однако жизнь внесла коррективы в планы запорожского музея. Прибыв в музей, я был встречен его директором Александром Колодезным, который сообщил, что «открытие отменено из-за известных событий, происходящих на Украине». Позже, уже вечером, я узнал, что до Запорожья докатилась

оранжевая чума: утром того дня в городе появились две группы, одна из которых начала митинговать перед зданием городской администрации, а вторая – бесноваться у памятника Ленину. Понятно, что в такой ситуации, местным ответственным лицам было не до выставки. Тем не менее, в изменившейся ситуации нашлись свои плюсы: я смог подробно изучить музей «Мотор Сича» и коллекцию оружия (она была уже выставлена в зале). Начну с истории музея.

«Мотор Сич» – это крупнейшее предприятие, занимающееся выпуском авиационных двигателей. К слову, не только старая советская техника, но и большинство современных боевых вертолётов России работают на запорожских двигателях. Так вот, в советское время, как всякое уважающее себя предприятие, завод имел свой собственный музей. Экспонатами были образцы продукции, выпускаемой заводом или выпускавшейся ранее,

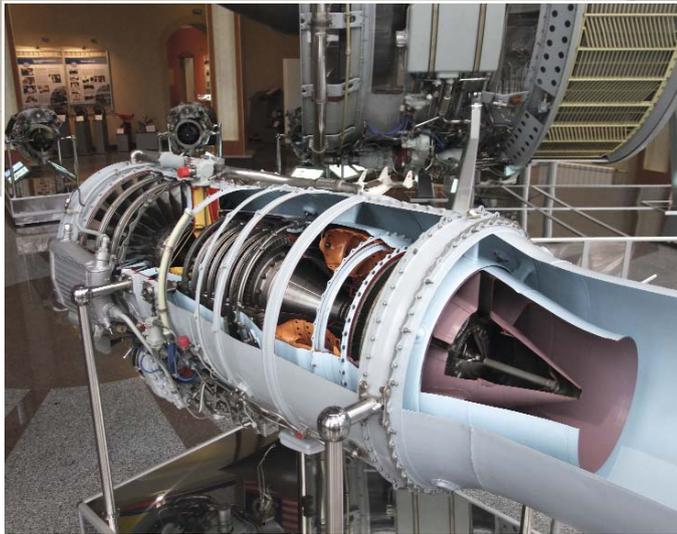


фото и документы, относящиеся к истории завода и города и тому подобное. Ютился музей в нескольких комнатах-залах одного из многочисленных корпусов на заводской территории. Естественно, что такое расположение музея делало его по факту закрытым – вход-то на территорию только по пропускам. Открыт для всеобщего посещения музей бывал лишь пару дней в году, что-то вроде в «дни открытых дверей». Так продолжалось до 2011 года, пока директор завода г-н Богуслаев не отдал команду на расширение музея. Для этого решили отремонтировать давно стоящее здание в городском парке неподалёку от завода. Стоит особо пояснить такое благосклонное отношение директора к музею. Вячеслав Александрович Богуслаев относится к руководителям, которых принято называть «красными директорами», то есть они пришли в директорское кресло либо ещё в эпоху СССР, либо позже, но всё равно являются плоть от плоти местными, рабо-

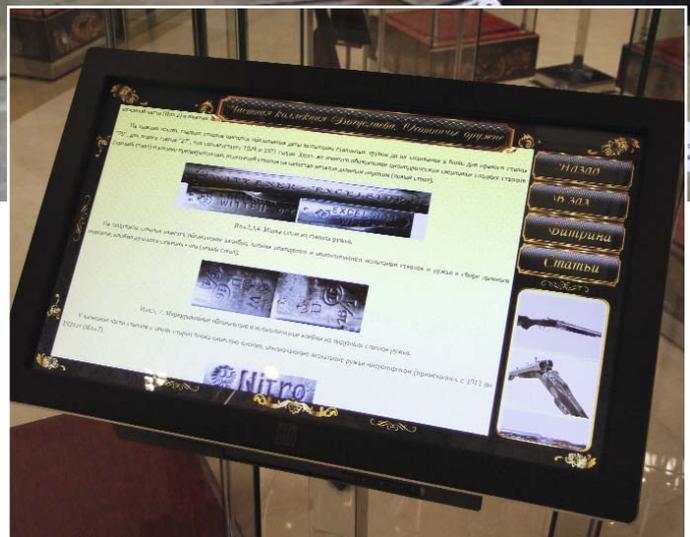
тающими с давних советских времён, а не менеджерами со стороны. Богуслаев занял директорское кресло в далёком 1988 году. И сумел провести завод через лихие девяностые с минимальными потерями. Естественно, что заводу, выпускавшему дорогую высокотехнологичную продукцию, пришлось выкручиваться и осваивать выпуск непрофильной продукции. Но что удивительно, директор не только сохранил главное производство, но и социальную инфраструктуру! У завода есть Дворец культуры, свои спортивные учреждения и, что совсем удивительно, дома отдыха на побережье. Хотя в тяжёлое время их продажа могла хорошо пополнить заводскую кассу. Но самое главное, завод сохранил рабочие кадры и систему их подготовки. Как нам в России сейчас этого не хватает: сколько производственных проектов буксует, столкнувшись с самым большим дефицитом – дефицитом квалифицированных рабочих для производства. И завод- ➤



ской музей такое же звено в воспитании кадров, как и любое другое.

Итак, после проведения ударными темпами строительных работ в 2012 году музей открылся в новом здании. Но коллекция экспонатов была расширена, так что справедливо считать его политехническим, а не узкоспециализированным заводским. Кстати, не так давно он сменил имя и стал называться «Музеем техники Богуслаева». Вообще, перед приездом в Запорожье я испытывал некоторый дискомфорт от словосочетания «заводской музей». В уме всплывали картинки затхлых музеев, в которых я бывал ранее. Но признаюсь, когда попал в музей «Мотор Сича», я даже не удивился. Дело в том, я просто не понял, что именно это новое здание и есть «заводской музей». На площади перед музеем установлен боевой вертолёт, пара ярковыкрашенных крылатых ракет, ствольная артиллерия советского времени, тягачи и прочая военная техника. Экспозиция

начинается с авиационных поршневых моторов, которые выпускал завод на заре советской авиации. Экспонаты расположены в хронологическом порядке, поэтому за поршневыми моторами идут двигатели для турбовинтовой авиации и, конечно же, для вертолётов - от первых до тех, что завод выпускает и сегодня. Поскольку я любитель не только военных музеев, но и политехнических, мне есть с чем сравнивать. Музей техники Богуслаева удивил качеством экспонатов. Такой тщательности сборки и наглядности моторов могут позавидовать большинство музеев. Отличительная черта моторов в запорожском музее – многие из них разрезные, то есть часть мотора вырезана так, чтобы было максимально наглядно видно его устройство. А детали, видимые в разрезе, выкрашены в разные яркие цвета. Думаю, многие из вас видели трёхмерные компьютерные картинки, где детали видны в разрезе и цвете – вот так наглядно, «по-компьютерному» препарированы двига-



тели в музее. А под тщательностью сборки я подразумевал, в том числе и укомплектованность моторов. Казалось бы, моторам уже не стоять на самолётах/вертолётах и, тем не менее сохранены мелкие вторичные детали: например, те же провода, подводящие сигналы к датчикам и электронике моторов не обрезаны, а подвязаны, а разъёмы заглушены пластиковыми крышками... Полное ощущение рабочего двигателя, только попавшего с завода не в корпус планера, а в зал музея. На моё ➤





замечание о таком состоянии моторов и большой сложности работ по их резке, директор музея Александр Колодезный дал пояснение: «Мощности завода, все его технологии в нашем полном распоряжении».

Что обязательно бросится в глаза посетителю, уже после первых минут пребывания в музее – его стерильная чистота. На форумах и записках блогеров, посетивших музей после открытия в 2012 году, тоже нередко звучало это слово – стерильно. Но с пояснениями, мол, удивляться нечему – музей-то новый. Сегодня, уже после полутора лет работы, я могу повторить: музей в Запорожье стерильный.

На втором этаже музея меня ждал сюрприз: отличная коллекция мотоциклов. Оказалось, что увлечения президента «Мотор Сича» г-на Богуслаева не ограничиваются охотничьим оружием. На площадке и двух залах стоят ряды мотоциклов. В их подборе чувствуются личные пристрастия владельца: многие, а может и большинство мото-

циклов мы могли видеть в своём детстве, на них ездили наши отцы и деды. Поэтому, это понятная, близкая и родная нам техника, выпускавшаяся заводами СССР, попавшая к нам в виде военных трофеев или же от послевоенных торговых партнёров типа ГДР или Чехословакии. Конечно, выставлены и пафосные машины типа Харлей-Дэвидсона, но и они нам знакомы по военному ленд-лизу. И снова мне пришлось удивляться состоянию экспонатов, немалая часть которых попадала в коллекцию в виде мусорного ржавого хлама. Хлам чистился и приводился в полный порядок. Все мотоциклы находятся в исправном рабочем состоянии! Этим, кстати, объясняются листы бумаги под некоторыми из них: двигатели заправлены минимумом необходимых для работы ГСМ, а так как некоторые прокладки и сальники старых машин подтекают, то под них укладывают бумагу. И опять, на моё замечание о состоянии мото-экспонатов директор музея ответил: «Трудно найти

технологии, которой нет на заводе, а значит, у нас. Всё в нашем распоряжении. Завод не отмахивается от наших заказов. Их и выполнять интересно, а кроме того все знают, что музей находится под присмотром президента «Мотор Сича».

Да... уверен, что многие музейщики мира в этом месте грустно вздыхают от зависти. Из выставленных мотоциклов только один – ИЖ-8 1938 года, – не проходил реставрацию. Он изначально находился в хорошем для своего возраста состоянии, и его решили оставить для наглядности без изменений. При осмотре коллекции мототехники самым спорным моментом была, пожалуй, окраска некоторых машин. Такой палитры красок наверняка не было на заводах-производителях.

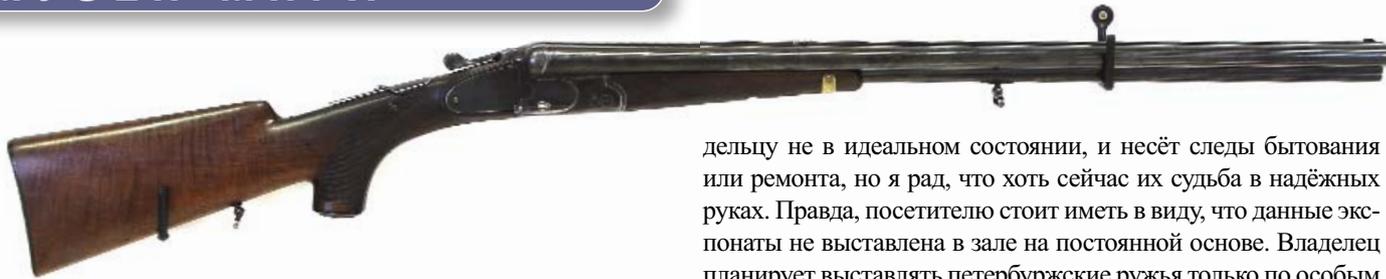
Там же, на втором этаже музея, я столкнулся с ещё одним хобби президента «Мотор Сича» - самовары! Г-н Богуслаев собирал коллекцию не один год и, накопив известное количество, выставил их в Музее. Основу коллекции составляют самовары Российской Империи, большая часть которых – тульские. Но есть и работы польских мастерских. Несколько экземпляров относятся к советскому периоду.

Наконец, рассказ о «Музее техники» подошёл к главной цели моего визита в Запорожье – залу с оружием из личной коллекции г-на Богуслаева. Как и многие охотники, своё первое оружие он взял в руки ещё мальчишкой, когда дедушка брал его на охоту. Так, с семейных ружей и началось увлечение, которое прошло через десятилетия. Сейчас коллекция Богуслаева насчитывает несколько сот единиц, произведённых мастерами 14 стран. Начинается выставка, естественно, с мощной бронированной двери, за которой вы попадаете в небольшой зал со стеклянными витринами. Оружие сгруппировано в витринах по странам: Англия, Бельгия, Россия, Франция, Германия... и так далее. В центре зала стоят отдельные персональные витрины: в них выставлены наиболее интересные ружья, а индивидуальность витрин позволяет детально осмотреть оружие со всех сторон. Я выделю три особенности выставленной коллекции.

Первая. Национальный фактор. Он всегда присутствует в коллекционировании любых предметов, будь то монеты, оружие или какие-нибудь пуговицы. Коллекционеры всегда пристрастны к местным предметам. И это очень хорошо! Благодаря такому местному патриотизму сохраняются уникальные вещи. Коллекция г-на Богуслаева не является исключением из правил: в ней представлены три украинских дореволюционных ружья. По некоторым трудно сказать, изготовлены они на Украине или мастера только сделали финишную отделку. А, может быть, и вовсе выступили поставщиками и продавцами на местном рынке. Как бы там ни было, они несут их имена: Дзиковского из Львова, Йенча из Одессы и Игнаца Шнирха из Черновцов.

Вторая особенность. Русские дореволюционные и советские ружья простой работы. Само собой разуме-





ется, что люди бережно относились и относятся к дорогим ружьям. Поэтому большая часть образцов именитых оружейников благополучно дошла до наших дней. А вот с дешёвых «тулочек» никто пылинки не сдувал, слуга не носил их в кофре за господином и не протирал после каждой охоты. Если вы захотите сейчас найти простое рабочее ружьё дореволюционного охотника среднего или небогатого достатка, то это будет очень сложно. Вячеслав Александрович, слава Богу, не отворачивался от такого оружия. Хороша стенка с передельным оружием, так называемыми берданками и фроловками. Это самое бюджетное оружие, которое выпускалось с единственной целью – за минимальные деньги дать охотнику оружие. Конечно, такое оружие делалось не от хорошей жизни, но это часть нашей оружейной истории, и её надо сохранять. Среди этих ружей есть не только классические русские переделки, но и более редкие, но сделанные по той же схеме: охотничьи гладкостволки, выделанные на базе останков иностранных винтовок типа Лебея, Гра, Маузера или даже турецкой Пибоди-Мартини. Наличие на её коробке тамги турецкого султана говорит, что винтовка была казённой и скорее всего трофеем той же русско-турецкой войны. Это специфичное русское и советское оружие неплохо представлено в коллекции Богуслаева.

И, наконец, третья особенность коллекции, её жемчужина. Подборка дореволюционных ружей петербургской школы оружейников. Имена, которые произведут впечатление на любого знатока: Лежен, Мацка, Алёшкин, Ландере, Маслов, Гонно. Редчайшее оружие! К сожалению, часть оружия досталась вла-

дельцу не в идеальном состоянии, и несёт следы бытования или ремонта, но я рад, что хоть сейчас их судьба в надёжных руках. Правда, посетителю стоит иметь в виду, что данные экспонаты не выставлены в зале на постоянной основе. Владелец планирует выставлять петербургские ружья только по особым случаям. Но в зале установлен интерактивный дисплей, по которому вы можете ознакомиться со всеми представленными или отсутствующими образцами оружия. Причём информация довольно подробная: история оружия, марки или оружейника, а так же общие и детальные фото. Это, кстати, очень удобно. Ведь у посетителя нет возможности рассмотреть, например, клейма на колодке ружья, вывешенного под стеклом. А на компьютере это сделать очень просто.

Естественно, что в коллекции есть редкие ружья, которые трудно как-то обобщить, кроме одного признака – они чем-то выделяются среди других. Например, немецкое ружьё Эмиля Мартина из Бонна, которым мог бы гордиться любой коллекционер. На первый взгляд ружьё ничем не примечательно. Одно из многих добротных немецких ружей. Но присмотритесь внимательно... У этого ружья нет спусковых крючков! Зато вверху на шейке ложи есть металлическая крышка, сдвинув которую, можно обнаружить две кнопки. Они не утапливаются, а двигаются по горизонтали, выполняя роль спусков. Форма приклада и расположение кнопок со сдвигом указывает на то, что заказавший его охотник был правой и имел дефект кисти правой руки: скорее всего, отсутствовало несколько пальцев, включая указательный. И ему изготовили ружьё под спуск большим пальцем.

Другим ценным экспонатом, о котором стоит упомянуть, является ружьё – подарок Брежневу от коммунистов ГДР. Тоже приятный раритет. Ружьё не просто выставлено в индивидуальной витрине, но и снабжено крупной линзой, через которую удобно рассматривать дарственную табличку.

На мой взгляд, зал удался. И свой рассказ про «Музей техники Богуслаева» я закончу категорической рекомендацией: будете в Запорожье – обязательно посетите этот интересный музей! Там есть, что посмотреть. И если вы едете на машине из России в Крым по Симферопольскому шоссе М-2, то запомните – трасса проходит как раз у Запорожья. Сделайте остановку. Я же надеюсь, что смутное время на юго-востоке Украины закончится.

Надеюсь и на то, что коллекция будет пополняться достойными образцами оружия, чего искренне желаю Вячеславу Александровичу Богуслаеву!



Ружьё Эмиля Мартина из Бонна



НОВЫЙ УРОВЕНЬ



GECO Plus:

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

Применение:

- Средняя и крупная дичь
- Мгновенное останавливающее действие



GECO Express:

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

Применение:

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



Баллистические характеристики патронов Geco с пулями Plus и Express

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

GEE – рекомендованная дистанция пристрелки



Советские револьверы и пистолеты на вооружении ЮНА с 1944 по 1963 гг.



Обучение солдат ЮНА стрельбе из пистолета обр. 1957 года

Часть 1

Бранко БОГДАНОВИЧ
ФОТО И РИСУНКИ ИЗ АРХИВА АВТОРА



Советская военная помощь: пистолеты ТТ-30, ТТ-33 и обр. 1942 года

Капитуляция Италии в сентябре 1943 г. привела к увеличению численности Народно-освободительной армии Югославии (НОАЮ – с 22 ноября 1942 по 1 марта 1945 гг.), которая и до этого испытывала серьёзный дефицит оружия и снаряжения. В ходе Тегеранской конференции (28 ноября – 1 декабря 1943 г.) по инициативе СССР было принято решение о максимально возможном расширении материальной помощи югославским партизанам. После конференции Генеральный штаб Красной армии получил указание направить в Югославию к Иосипу Броз Тито советскую военную миссию. Руководителем миссии был назначен генерал-лейтенант Н.В. Корнеев. 17 января 1944 г. военная миссия отправилась из Москвы в итальянский город Бари и 23 февраля прибыла в Югославию. В свою очередь 2 апреля 1944. г. в СССР была направлена



ПОСЛЕВОЕННЫЕ ПИСТОЛЕТЫ ЮГОСЛАВИИ И СЕРБИИ

АРМЕЙСКИЕ ПИСТОЛЕТЫ

военная миссия НОАЮ во главе с генерал-лейтенантом Велимиром Терзичем, которая прибыла в Москву 12 апреля.

Перед советской миссией была поставлена, в частности, задача изучить положение в Югославии и определить номенклатуру и способы оказания помощи НОАЮ. Нарком авиационной промышленности Г.М. Маленков ещё 26 декабря 1943 г. представил И.В. Сталину доклад о возможности осуществления помощи воздушным путём. В докладе указывалось: «Такая возможность существует. Переброска может быть осуществлена с аэродрома Конотопа (Сумская область Украины) в район расположения югославской армии...»



«Наставление по стрелковому делу. Револьвер образца 1895 года и пистолет образца 1933 года», Белград, 1948 г.;
«Пистолеты 7,62 мм М.57 и М.33 ТТ», Белград, 1963 г. ;
«Наставление по стрелковому делу. Пистолеты 7,62 мм М.57 и 7,65 мм М.70», Белград, 1985 г.



Штатный пистолет
7,62 мм обр. 1957 г.
(М.57)

Государственный Комитет Оборона (ГКО) постановлением №5847/сс от 8 мая 1944 г. обязал маршала авиации А.Е. Голованова выделить 30 экипажей из состава 5-й гвардейской авиадивизии для доставки в Югославию воздушным путём оружия и боеприпасов со специальной базы; поручил начальнику тыла Красной армии А.В. Хрулёву организовать в Калиновке (Винницкой области) перевалочную базу для концентрации грузов, предназначенных для НОАЮ. Командующему Авиацией дальнего действия, маршалу А.Е. Голованову также было поручено организовать в Бари (Южная Италия) авиабазу, которую временно использовать как запасную для посадки самолётов, осуществляющих снабжение НОАЮ из СССР в случае неблагоприятной обстановки на обратный рейс; и разрешил отпуск необходимого для НОАЮ оружия и боеприпасов из числа имеющегося немецкого трофейного вооружения и советских образцов.

В период с 15 мая по 15 ноября 1944 г. Югославии было передано (без учёта трофейного и учебного оружия) 6 394 станковых, ручных и зенитных пулемётов, 5 456 пистолет-пулемётов, 5 315 винтовок и карабинов. В период с 15 ноября 1944 по 10 февраля 1945 г. – 20 528 револьверов Нагана обр. 1895 г. и пистолетов ТТ-30 и ТТ-33.

Интересно что в «Справочнике по вооружению и носимым средствам поддержки пехоты ЮНА», кроме револьверов Нагана обр. 1895 г. и пистолетов ТТ-30 и ТТ-33, значится и оружие под обозначением «пиштоль 7,62 мм Т. М.42 (с)» (7,62 мм пистолет (Токарева?) обр. 1942 г. советского производства)! В результате тендера, проведённого



«Полицейский» вариант пистолета М.57; магазин цепочкой связан с ушком на левой стороне рукоятки

Министерством обороны 12 октября 2011 г., 959 пистолетов Т. М.42 были проданы иностранной компании (США). Для нас остаётся загадкой, какое оружие имели в виду авторы Справочника: пистолет ТТ-33 выпуска 1942 г., названный ими «образцом 1942 года» (тогда почему только одна «Т»), или пистолет из числа 959 опытных пистолетов калибра 7,62 мм системы Токарева образца 1942 г. (модификация с двухрядным магазином вместимостью 15 патронов, всего было выпущено около 1 000 штук).

В ходе первого визита И. Тито в Москву 21-28 сентября 1944 г. и его переговоров с И.В. Сталиным было согласовано решение об отпуске необходимого для НОАЮ вооружения и боеприпасов общей стоимостью \$72 млн. На основании этого решения, ГКО 10 февраля 1945 г. принял постановление №7527сс, согласно которому НОАЮ передавалось (без учёта противотанковых ружей, ручных, станковых и зенитных пулемётов и техники) «всего винтовок... 89 165, из них: винтовок снайперских – 4 240, винтовок самозарядных и автоматических – 15 000, карабинов образца 1938 г. –



Разрез пистолета М.57 и магазинный предохранитель (а)

69 175, карабинов образца 1944 г. – 750; пистолет-пулемётов – 38 800 и пистолетов 7,62 мм ТТ-33 – 10 522.

Переговоры между Белградом и Москвой о военной помощи и послевоенном сотрудничестве продолжались до 1947 г. В том же году было подписано соглашение о выделении Югославии кредита в размере \$78 млн. под 2% годовых сроком на 10 лет. Между тем, Югославской армии (название с 1 марта 1945 по 22 декабря 1952 гг.) было поставлено 54 792 карабинов образца 1944 г, 71 257 пистолет-пулемётов ППШ-41 и 61 млн. штук патронов 7,62x25 мм.

Хотя дефицит короткоствольного личного оружия в армии был огромным (на вооружении находилось всего 31 050 пистолетов, в то время как общие потребности без учёта милиции составляли 343 845 штук), Югославия в 1947 году не закупила ни одного пистолета.

Дело в том, что в октябре 1947 г. был разработан, а в марте 1948 г. принят первый пятилетний «План военной промышленности и кораблестроения». План предусматривал начало с 1950 года собственного серийного производства самоза- ➤



Кобура обр. 1957 г.

рядного пистолета ТТ-33. В связи с этим генштаб Югославской армии выпустил перевод «Наставления по стрелковому делу. Револьвер образца 1895 года и пистолет образца 1933 года» и через Министерство обороны СССР изъявил желание за счёт кредита приобрести лицензию на производство пистолета 7,62 мм Токарева обр. 1933 г.

Однако разгоревшийся в 1948 г. конфликт между советским и югославским руководством и последующий разрыв отношений между двумя странами помешали успешному выполнению пятилетнего плана. Этот конфликт повлёк за собой полное прекращение политического, экономического и военного сотрудничества между ФНРЮ и Советским Союзом.



Кобура штатная закрытая, поясная, к пистолету обр. 1957 г. для военнослужащих рядового и сержантского состава ЮНА и МВД

Конструктор Милош Остоич

чередующихся крупных и мелких выемок.

Проектирование и разработка самозарядного «югославского» пистолета, получившего название «7,62 мм М.54» (образец 1954 г.), было завершено в феврале 1954 г. Это была практически точная копия советского образца. Выпуск планировалось организовать на крагуевацком оружейном заводе. Но поскольку здесь уже была налажена сборка пистолет-пулемётов и винтовок для Югославской»

Югославский пистолет обр. 1957 года (7,62 мм М.57)

24 сентября 1949 г. в Югославии был принят исправленный вариант пятилетнего плана, по которому генштаб ЮА направил запрос на самостоятельное создание пистолетов ТТ-33 (без лицензии) крагуевацкому предприятию «Црвена Застава» (Предприятие 44). Одновременно на заводе «Первый Партизан» (Предприятие 11) в городе Ужице было налажено серийное производство патронов 7,62x25 мм.

Конструкторы крагуевацкого завода начали работу над отечественным пистолетом на базе советского послевоенного 7,62 мм ТТ-33 лишь в 1952 г. В 1946 г. ТТ-33 был только несколько модифицирован, что позволило снизить его себестоимость. Изменения коснулись главным образом спускового механизма, а внешнее отличие заключалось в том, что на кожух-затвор наносилось мелкое рифление вместо вертикальных



Кобура штатная закрытая, поясная, к пистолету обр. 1957 г. для военной полиции ЮНА



SAUER 101



СПУСК

Широкий спусковой крючок, интуитивное срабатывание с усилием спуска в 900 грамм гарантирует впечатляющую точностью в любой ситуации.



ПРИКЛАД ERGO MAX

Обратный уклон гребня обеспечивает расположение головы точно на оптической оси прицела и значительно снижает отдачу. Одинаково подходит как для стрелков-правшей, так и для левшей.



ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ DURA SAFE

Единственный прямой предохранитель ударника управляемый с помощью эргономичного переключателя, встроенного в хвостовик затвора.

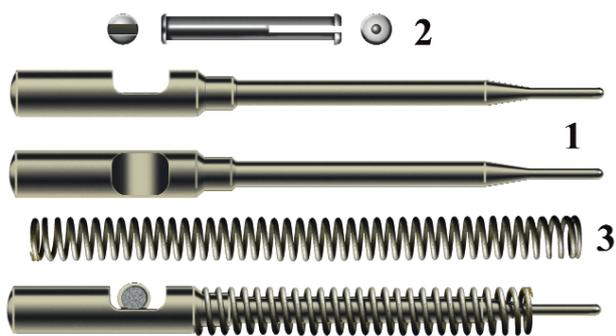
WWW.SAUER.DE/RU/

НАШИ ПАРТНЕРЫ В РОССИИ //

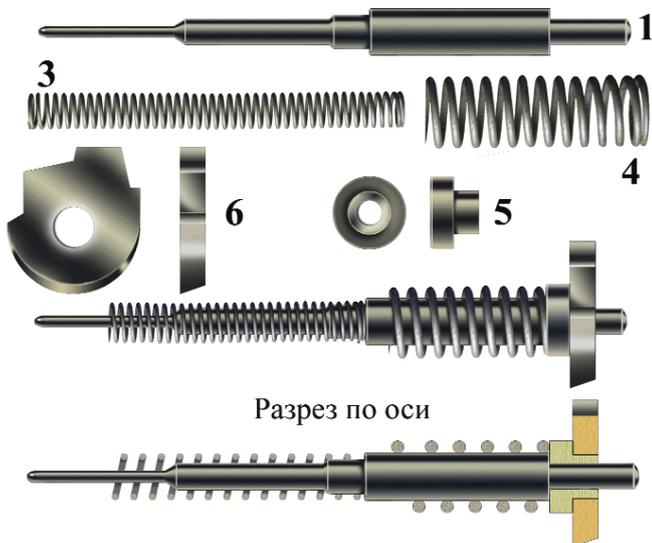
Оружейные салоны „КОЛЬЧУГА“ // www.kolchuga.ru
Оружейный салон „ПРЕМИУМ“ // www.premiumgun.ru
Оружейный салон „АРСЕНАЛ“ // www.sniper.ru

SAUER 
ÜBERLEGENE WERTE

Пистолет образца 1933 года



Пистолет образца 1957 года



Разрез по оси

Ударник обр. 1933 г. и обр. 1957 г.



Магазин обр. 1933 г. и магазин обр. 1957 г.

Конструкторская группа во главе с инженером Милошем Остоичем начала работу в 1957 году. Проект получил кодовое наименование «Артикул 12». Опытный образец пистолета был разработан в 1960 г., а в 1961 г. для государственных и войсковых испытаний была изготовлена небольшая опытная партия в количестве 100 штук. Однако Министерство обороны и Министерство внутренних дел своевременно не представили свои заказы на этот тип оружия, и серийное производство пистолетов под официальным обозначением «7,62 мм М.57» (образец 1957 г.) было начато лишь в 1963 г. На тот момент из-за дефицита отечественных пистолетов на вооружении югославской армии и милиции всё ещё находились советские пистолеты 7,62 мм ТТ-33. 15 апреля 1963 г. Главного управления пехоты издало приказ №318 о выпуске «Наставления по стрелковому делу. Пистолеты 7,62 мм М.57 и М.33 ТТ». Однако первая партия пистолетов М.57 (48 500 шт.) была заказана Министерством обороны лишь в период с 1966 по 1970 г.

С 1963 г. пистолет 7,62 мм обр. 1957 года официально стал основным штатным личным оружием офицеров и унтер-офицеров ЮНА (до 1970 г) и военной полиции. Позднее этот пистолет выдавался только рядовым и унтер-офицерам, которым он полагался по штату (до 1995-1997 гг.), а также работникам милиции/полиции (до 1995 г.). ●

Продолжение следует.

армии, эти планы оказались трудновыполнимыми – производственные мощности предприятия не позволяли осуществлять ещё и изготовление пистолетов.

Осенью 1956 года Управление пехотных вооружений и тактики поставило задачу Институту вооружения ЮНА (Югославской Народной Армии, название с 22 декабря 1952 г. по 22 мая 1992 г.) разработать отечественную модификацию пистолета с улучшенными тактико-техническими характеристиками (ТТХ). Производственной базой для практического выполнения этой задачи был снова выбран «Завод Црвена Застава», где имелись хорошо подготовленные конструкторские кадры, и было налажено производство винтовок и пистолет-пулемётов. Кроме того, к этому времени на заводе была проведена модернизация, что позволило создать новые мощности для выпуска 40 000 пистолетов в год (производство в режиме военного времени).



Возвратный механизм обр. 1933 г. и 1957 г.



Щёчки рукоятки – советские и югославские

*Индивидуальный подход
даже в мелочах*



PERUGINI & VISINI



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



ДЕСЯТЬ ЛЕТ

Вы никогда не задумывались, сколько специалистов трудится на съёмочной площадке, участвуя в захватывающем процессе создания кино? В меру способностей стараются актёры, суетятся бригады массовки и помощники режиссёра, осветители самозабвенно возятся со своими софитами и отражающими экранами, звуковики в наушниках требуют тишины на площадке, костюмеры и реквизиторы нервничают, гримёры гримируют, фотографы фотографируют, консультанты консультируют... Окружённый армией ассистентов оператор ищет красивые планы, режиссёр-постановщик дирижирует всем этим порой трудноуправляемым «оркестром». Оружейники и пиротехники тоже заняты своим нелёгким ремеслом. Вроде все при деле. Но вот почему в выходящих в прокат кинолентах так распространены крупные планы поставленных на предохранитель «калашей» в руках участвующих в опасной операции спецназовцев, или так популярны боевые (!) сцены с пистолетами-пулемётами, у которых не взведён свободный затвор – это для меня загадка! Словом, продолжаем мини-исследование на тему: «Оружие в нашем кино. Что такое хорошо и что такое плохо».

Дмитрий КУРОВСКОЙ

ФОТО АВТОРА

спустя...

Часть 2

Новое о старом

Согласитесь, трудно объять необъятное. Вот и я, лет десять тому назад описывая наиболее знаковые модели стрелкового оружия времён Великой Отечественной войны, мелькавшие на советских экранах, довольно расплывчато представлял себе, какое огромное количество художественных фильмов о «священной войне» было снято, начиная с рокового 1941 года. И утверждая, что автоматическая винтовка системы Симонова АВС-36 порадовала нас своим появлением только в фильме «Два бойца» (1943), я несколько ошибался. На самом деле этому элегантному, «породистому», оружию удалось поучаствовать почти во всех кинокартинах, созданных в 1942-44 гг. Центральной Объединённой киностудией художественных фильмов (ЦОКС) в весьма далёкой от фронта Алма- ➤



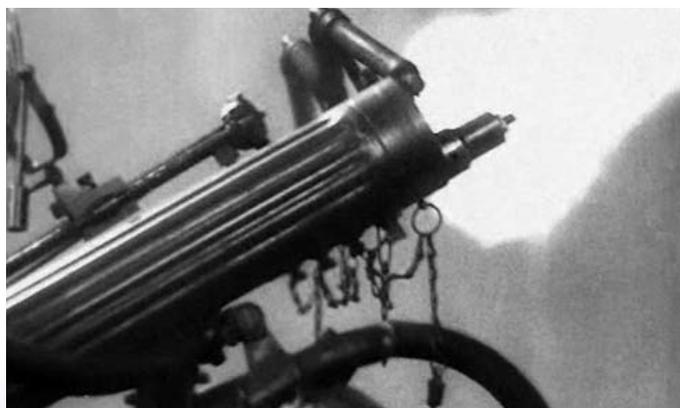
Кадр из кинокартины «Август Восьмого» (2012). Во времена СССР и НВП каждый второй школьник знал, что весьма затруднительно быстро открыть огонь из автомата, если переводчик-предохранитель занимает крайнее верхнее положение



9-мм пистолет-пулемёт «Суоми» m/31 и его звёздные роли в нашем кино: как оружие финских солдат в картине «Фронтовые подруги» (1941), и как вынужденная замена ППД-40 и ППШ-41 у бойцов советских – фильмы «Непобедимые» (1942), «Антоша Рыбкин» (1942), «Нашествие» (1944), «Великий перелом» (1945)

Ате. В ленте «Непобедимые» (1942), например, с АВС-36 даже связан любопытный эпизод, когда по ходу кинодействия из винтовки самопроизвольно «вываливается» 15-зарядный магазин. Не заметив потери, хозяин оружия – целый майор РККА – решительно идёт в атаку. Правда, в следующих кадрах магазин снова появляется на положенном ему месте. Чудеса... Определённый шарм симоновской автовинтовки усиливает примкнутый длинный клинковый штык, и режиссёры всю пользуются этим обстоятельством. Как известно, «пуля - дура».

Небольшая галерея достаточно интересных оружейных персонажей фильмов военной поры: «Непобедимые» (1942), «Радуга» (1943), «Морской батальон», «Нашествие», «В шесть часов вечера после войны», «Иван Никулин – русский матрос» (все - 1944)



Говоря о созданных в Алма-Ате игровых художественных фильмах – таких, как «Секретарь райкома» (1942), «Антоша Рыбкин» (1942), «Фронт» (1943), «Жди меня» (1943), «Во имя Родины» (1943), «Нашествие» (1944) – нельзя не отметить особую «фирменную» коллекцию моделей пехотного оружия, присущих именно им. Помимо трёхлинейных винтовок обр.1891 г. и модификаций «дробь тридцатого», ручных пулемётов ДП-27 и станковых «Максимов», это и пистолеты-пулемёты конструкции Дегтярёва ППД-40, и трофейные длинные винтовки Gew.98 образца Первой мировой, и германские пулемёты MG.08 на усовершенствованном станке-салазках Schlitten 08, а также красивые и современные MG.34 на универсальном треножном станке Lafette 34 или спаренной зенитной установке Zwillingsockel 36, и даже безусловно редкие противотанковые ружья PzB.39. Ну и, конечно же, финские пистолеты-пулемёты «Суоми» m/31, боевые трофеи времён Зимней войны, вынужденно играющие роли советских «автоматов» ППД-40 и ППШ-41. Забавно, что детище финна Аймо Лахти под патрон 9x19 Parabellum нашло столь широкое применение в нашем «важнейшем из искусств». Главным образом, поспособствовала внешняя схожесть «Суоми» с оружием Дегтярёва и Шпагина, особенно это касается дискового магазина на 71 патрон и характерного кожуха ствола с продолговатыми охлаждающими отверстиями. Внимательно наслаждаясь упомянутыми картинами ЦОКС (к ним можно смело добавить фильмы «Радуга» и «Партизаны в степях Украины» (Киевская киностудия, 1943), «Морской батальон» и «Великий перелом» («Ленфильм», 1944 и 1945 соответственно)), нетрудно взять на заметку постоянную путаницу, творящуюся с пистолетами-пулемётами у бойцов РККА и партизан. Вот они перезаряжают «Суоми», тут же целятся и стреляют из ППД-40, а бегут уже с ППШ-41. Вот она, сила искусства!

Что ещё запоминается в кинофильмах, снятых в суровые годы войны и первые послевоенные? Оставив за рам-

ками данной статьи тщательно продуманные (не то, что ныне) сюжеты с мощной патриотической составляющей, настоящую авто- и бронетехнику той поры, часто «родное» обмундирование и снаряжение, упомянем чисто «киношное» открывание вручную затворов советских противотанковых ружей ПТРД-41 после каждого выстрела (понятное дело – холостые патроны...), курьёзное появление на экранах германских MP.38 и MP.40 без магазинов (и это в атакующих цепях!), а также странное использование немцами ПТР PzB.39 в качестве антипартизанского вооружения. Отметим особо стрельбу БОЕВЫМИ патронами из пулемётов MG.34 и MG.42 в фильмах «Иван Никулин – русский матрос» (1944), «Зигмунд Колосовский» (1945), «В горах Югославии» (1946). В последнем, к слову, щедро и заливисто стреляли боевыми и станковые MG.08. Скорее всего, достать для съёмок «живые стволы» тогда оказывалось гораздо проще, чем искать специально охлажденные. В первую очередь, это касалось именно автоматического оружия, которое обязано работать очередями. Довольно часто в стареньких военных фильмах фигурировали пистолеты-пулемёты, способные только на один выстрел в очереди. Холостой, конечно. Вот и приходилось, злостно нарушая технику безопасности, стрелять боевыми патронами. А уж если этого не позволяли условия и здравый смысл, на выручку приходила актёрская игра – т.е. активная имитация стрельбы из угрюмо молчащего оружия.

Трудно обойти вниманием дотошного критика знаменитые «Боевые киноальбомы», вышедшие с августа 1941 года и обычно состоявшие из нескольких короткометражных новелл и пропагандистских скетчей. Не буду ➤

Германский автоматический карабин МКb.42(H) – опытный образец пехотного оружия вермахта под промежуточный патрон 7,92x33, принимавший участие в войсковых испытаниях на Восточном фронте. В фильме «На пути в Берлин» (1969) этот автомат неожиданно получил характерный калашниковский магазин



долго распространяться про дикую мешанину различных образцов пехотного оружия, «состоявшего» на вооружении карикатурных немцев. Здесь и вездесущие «Суоми», и СВТ-40, и АВС-36 и даже ППД-34/38. Кроме того, в «Киносборнике» №11 выпуска 1942 года нам дают уникальную возможность восхититься первыми отечественными серийными пистолетами-пулемётами системы Токарева образца 1927 г., разработанными ещё под 7,62-мм патрон от револьвера Нагана. Правда, вооружены этими диковинками оказались и советские партизаны, и... снова гитлеровские оккупанты.

После Великой Победы 1945-го начался новый этап в советском кинематографе военной направленности. Если в первые послевоенные годы киноплёнка продолжала увековечивать для потомков победителей интереснейшие образцы оригинальной боевой техники, как отечественной, так и трофейной, то уже начиная с середины 1950-х годов стал образовываться некий дефицит в плане «правильного» военного реквизита. Для нужд съёмочных групп начали активно создаваться всевозможные имитации и переделки. Наиболее ярко этот процесс прослеживается на примере автобронетанковой техники, но это тема отдельного детального разговора. Скажу лишь, что в 50-70-е годы XX века в нашем кино о войне вдруг стала появляться ничем не замаскированная техника тех же 50-70-х, а наряду с танками Т-44, Т-54, ИС-3 в боях Великой Отечественной начали бессовестно участвовать и автоматы Калашникова АК и АКМ (фильмы «Часы остановились в полночь» (1958), «Отец солдата» (1964), «Щит и меч» (1968), «Ижорский

батальон» (1972), «Блокада» (1977), «Крепость» (1978) и ещё многие-многие другие). А в партизанском детективе «Дочь Стратигона» (1964) «отметились» в чистом виде даже ручные пулемёты РПД и РПК...

Но не всё так категорично и грустно, как можно подумать - были и редкие счастливые исключения. В картине «На пути в Берлин» (1969) средние танки Т-44 (до мая 1945 года в Харькове было построено 190 таких машин, так и не успевших толком повоевать) и «калаши» обр. 1959 г. соседствуют с уникальнейшим 7,92-мм немецким автоматическим карабином Хуго Шмайссера МКb.42(Н), образцом редким и желанным для любого военного музея. Единственное, что несколько портит первое впечатление - это моментально узнаваемый гладкий «рожок» от 7,62-мм автомата АК, «вписанный» в арийскую конструкцию. Однако, благодаря именно такому симбиозу прямой предок «Штурмгевера» красочно палил на экране уверенными очередями. Откуда появился на «Ленфильме» этот раритет и, главное, куда пропал впоследствии - наверное, это вопросы риторические.

Значительным всплеском интереса к событиям прошедшей войны в нашем кино ознаменовались рубежи 30- и 40-летних годовщин Победы. Хотя, приятных сюрпризов касательно новых, «неизъезженных», оружейных персонажей в отечественных кинотворениях становилось всё меньше и меньше. Другими словами, успел сложиться некий «дежурный» набор из стандартных образцов стрелкового вооружения, самых заурядных и порядком приевшихся. Разве что киевская киностудия имени Довженко продолжала «держаться планку», показывая в своих картинах и немецкие автоматы StG.44 («Жду и надеюсь» (1980)), и раритетный шмайссеровский пистолет-пулемёт MP.41 в компании с неплохо работающим австрийским станковым пулемётом «Шварцлозе» М.7/12 («Подпольный обком действует» (1978)). Несмотря на малую распространённость в СССР немецких холостых патронов, продолжали активно исполь-

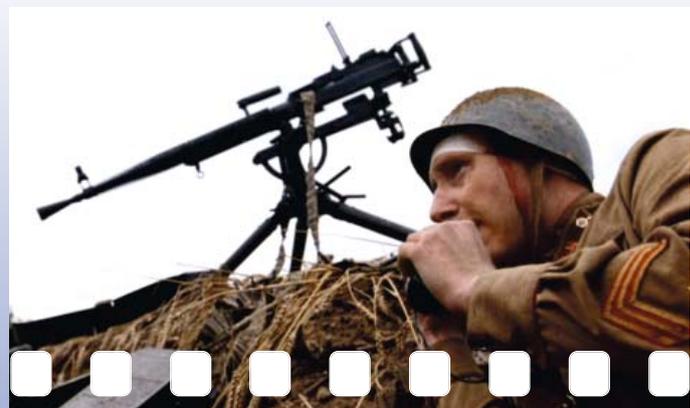
Станковый пулемёт «Шварцлозе» М.7/12 уже одним лишь фактом своего появления сделал киноленту «Подпольный обком действует» (1978) надолго запоминающейся





зваться оригинальные пулемёты MG.34 («Мерседес» уходит от погони» (1980)). С другой стороны, определённый ажиотаж у знатоков оружия вызвал немного чудной внешне «тридцать четвёртый машиненгвер», снявшийся в фильме «В лесах под Ковелем» (1984) – оказалось, что украинские мастера по примеру коллег с «Мосфильма» соорудили стреляющий агрегат из составных частей германского MG.34 и советского РПД-44 под промежуточный патрон 7,62x39. Неплохо получилось, надо признать. Напомню, что по мосфильмовскому заказу на оружие- ➤

Кадры из кинокартины «Днепровский рубеж» (2009). На редкость насыщенный разнообразными оружейными системами фильм стал настоящим сюрпризом для истинных знатоков истории стрелкового оружия



ном заводе в Коврове MG.34 «скрещивали» с единым ПКМом, более мощным и громоздким, рассчитанным под патрон 7,62x54R. Видимо, решив не останавливаться на достигнутом (или просто «по инерции»), оружейники студии им. Довженко чуть позже «слепили» вместе MG.42 и ручной пулемёт Калашникова РПК. Что из этого вышло хорошего, можно увидеть в сериале «Война на западном направлении» (1990).

«Вкусности» на десерт

Переходим ко дню сегодняшнему. Как уже было озвучено ранее, новые времена и веяния позволили значительно обогатить оружейный парк, принимающий участие в волшебстве создания «киношедевров». Продолжая вечную тему Великой Отечественной войны, заострю ваше драгоценное внимание на полнометражном фильме «Днепровский рубеж», снятом в 2009 году белорусскими кинематографистами. На мой взгляд, по уровню грамотности и, что называется, «вкусности» оружейного наполнения этот шедевр (именно так, без кавычек), исторически точно повествующий об обороне Могилёва в июле 1941-го, оставляет позади почти всех «современников».

Конечно, сделать киноленту, начисто лишённую «киноляпов», снова не вышло, зато помимо основных, «обязательных» образцов стрелкового оружия РККА и вермахта, кочующих из фильма в фильм, здесь встречаются настоящие, почти ископаемые, редкости. Во-первых, это станковый пулемёт Дегтярёва ДС-39, состоявший на вооружении Рабоче-Крестьянской в самом начале войны и впоследствии незаслуженно забытый. Пусть этот «станкач» не стреляет в кадре, а одиноко стоит на бруствере окопа, но он есть, про него вспомнили и не поленились найти! Во-вторых, изумительно здорово показана работа «Максимов» обр.1910 г., как на полевых станках Соколова, так и установленных в амбразурах ДОТа (съёмки велись на «Линии Сталина» - в мемориальном комплексе недалеко от Минска). Ещё эффектнее и страшнее выглядит на экране кинжальный огонь из счетверённой зенитно-пулемётной установки системы Токарева обр. 1931 г. Четыре «Максима», объединённые в ЗПУ, слаженно превращают наступающую по городской улице немецкую пехоту в фарш. Что ещё интересного? Да много! По ходу действия фильма безо всякой экономии долбят очередями ППД-40, MG.08, MG.34, «Шательро» Mle.1924M29. Умудрились белорусы даже показать выстрел из 30-мм немецкого винтовочного гранатомёта Gw.Gr.Ger.42. Правда, здесь они немного поторопили события, ведь нарезные мортирки к штатному карабину «Маузер» K.98k пошли в серию значительно позже...

Откровенно говоря, похвастаться какими-либо «изюминками», появляющимися на экране в процессе сюжетно-

го развития, могут сегодня уже многие кинопроекты. Взять, опять же, сравнительно новый сериал «Ялта-45» (2012). Волею кого-то знающего и требовательного в руки немецких десантников были даны обычные в общем-то MP.40, но... с глушителями. Навинченные на дульную резьбу длинные трубки внешне очень и очень напоминают опытные германские приборы Schneider-Opel Hub L.42 для бесшумной стрельбы. Звуковики «Ялты» также весьма постарались в изображении характерного «перестука» бесшумных пистолетов-пулемётов. Пять баллов!

Достоинство высшей оценки и увеличивающееся год от году количество германского автоматического оружия под патрон 7,92x57, с завидной регулярностью теперь трудящегося на полях новых кинобитв. Благодаря появлению на российско-украинском рынке недорогих 7,92-мм холостых винтовочных патронов от сербской фирмы Prvi Partizan



Достаточно редкий для кино оптический прицел ПЕ с кронштейном Смирнского на снайперской винтовке обр.1891/30 гг. в сериале «Жизнь и судьба» (2012). Судя по нештатному расположению маховичков прицела, стрелок должен видеть в окуляре прицельные линии, повёрнутые на 90°

(выпускающей, кстати, ещё и холостые 9x19), долго преследующая на территории экс-Союза все оригинальные немецкие «машиненгеверы» Большая Патронная Проблема, наконец-то, разрешилась. Принимать самое непосредственное участие в красочных перестрелках стали даже такие о-о-очень нехарактерные для нашего старого кино персонажи, как 7,92-мм чехословацкий ручной пулемёт Zbrojovka Brno vz.26 (фильм «Бой местного значения» (2008)), или его тяжёлый станковый соотечественник, 7,92-мм ZB vz.37 (сериал «Военная разведка», фильмы «Первый удар» и «Северный фронт»). В «Северном фронте» (2012) также попутно засветились и другие, столь же нечастые гости даже по меркам мирового кинематографа. Речь об ограниченно поступавших в части вермахта, полиции и ваффен-СС 9-мм пистолетах-пулемётах Vollmer-ERMA (или попросту EMP). Заметьте, стреляющих! Да уж, живём действительно в век перемен.

По сравнению с недалёким прошлым, гораздо активнее появляется ныне в военных боевиках снайперское оружие. Всё чаще радуют глаз ранние четырёхкратные оптические прицелы ПЕ на снайперских модификациях «мосинки». Так же бодро на смену откровенным пародиям на немецкие «снайперки» Zf.K.98k (с невесть какими современными коммерческими кронштейнами и охотничьей оптикой, а то и вовсе с советскими 3,5-кратными прицелами ПУ) приходят безупречные «Маузеры» с «родными» четырёхкратными прицелами Carl Zeiss Zielvier или Hensoldt Dialytan в комплекте с оригинальными кронштейнами военных лет. Посмотрите, к примеру, за один присест «Ангелы смерти» (1993) и «Снайпер. Оружие возмездия» (2009), «На безымянной высоте» (2004) и «Смертельная схватка» (2010). Почувствуйте разницу.



Вместо эпилога

Да, с точки зрения материально-технического обеспечения наш кинематограф за прошедший десяток лет шагнул далеко вперёд. Возможности иногда даже лихо обгоняют на крутых поворотах потребности. Жаль только, что профессионализм оружейных киноконсультантов при этом зачастую упражняется в ходьбе на месте. Как объяснить им, что каждая модель стрелкового оружия имеет свой «год рождения»? Что очень многие пистолеты, винтовки или пулемёты при этом имеют и ряд модификаций, каждой из которых характерны свои собственные внешние особенности – такие, как наличие или отсутствие защитного ограждения мушки, ранние или поздние варианты ствольных коробок, прицельных планок, ложевых колец, лентоприёмников, дульных тормозов и даже дисков-магазинов. Как донести до нужных «специалистов» информацию, что МР.38 и МР.40 – это не просто абстрактный «шмайссер», а разные по времени своего появления модификации пистолета-пулемёта системы Фольмера-Гайпеля, и несмотря на их родственную близость, чисто внешне отличные друг от друга? Более того, даже у «штампованной» модели МР.40 существуют два варианта исполнения приёмника магазина и два вида рукояток затвора (ранняя скобообразная и составная с дополнительным стопором-предохранителем, более поздняя). Наверное, запомнить (или же вовремя заметить на съёмках) эти тонкости людям, от которых

напрямую зависит достоверность конечной «кинокартинки», явно не по силам, поскольку во многих фильмах в руках исполнителей главных ролей играют в чехарду, хаотично сменяя друг друга, все перечисленные выше разновидности Главного Автомата Вермахта. Грешат этим «ляпом» нашумевшие фильмы «Гу-га» (1989) и «Штрафбат» (2004). А ведь между ними 15 лет... Грустно, господа. К мелочам надо относиться серьёзнее.

Или пример «из другой оперы». Коснёмся лёгкой критикой нашей гордости, 3D-сенсации Фёдора Бондарчука «Сталинград» (2013). Захотелось для красоты и значимости ввести на передний план безусловно выигранный в визуальном плане МГ.34, водружённый к тому же на антуражный треножный станок – хорошо, сделано. Но научить актёров правильно, согласно наставлениям, зарядить пуле-



Чудесные превращения индивидуального оружия главного героя картины «Гу-га» (1989). Хотя, для подавляющего большинства зрительской аудитории разницы между МР.38 и МР.40 попросту нет

мёт, похоже, забыли. Да что и говорить, в хронически сложных отечественных реалиях как забывали, так и продолжают забывать подчас очень многое – поведать «киносолдатам» о необходимости поставить затвор ППС и того же МР.40 на боевой взвод или откинуть в боевое положение их плечевой упор; подсказать, что, заряжая винтовку, патроны обычно достают из подсумков, а не из карманов шаровар; просветить, что глупо нестись по полю и целиться во врага из пистолета «Маузер» К.96 с оставшимся открытым затвором – магазин-то пуст. Так же странно продолжать «стрелять» из пистолета ТТ, у которого перекосило патрон на подаче и затвор не дошёл до переднего положения. Или вхолостую щёлкать затворами незаряженных винтовок и карабинов. Да и старательно прицеливаться из германского МГ.34 с прицелом и стойкой мушки в походном положении (как, впрочем, и из «Маузера» К.98k с откинутой почему-то вперёд прицельной планкой) – тоже не очень умно.

А ведь это, в сущности, так нетрудно – снимать сегодня «правильное» кино. Надо лишь постараться. *Viam super vadet vadens* - «Дорогу осилит идущий»...

Выставка

Игорь
СУСЛОВ



Масленичная неделя. На ВВЦ не протолкнуться, ГИБДДшники гоняют желающих припарковаться, толпится народ. Но меня не это интересует, я на ВВЦ с целью посетить очередную выставку «Охота и рыболовство на Руси».

Нет, зажрались, зажрались мы, москвичи. Это я по себе чувствую. Вот посетил выставку, а говорить-то не о чем. Ну, ничего особо поразительного не увидел. Понятно, что если бы я не на каждой выставке бывал, то для меня больше нового было бы, но есть у жизни в столице свои плюсы. И минусы.

Да, к сожалению, производители оружия, в отличие от первых выста-

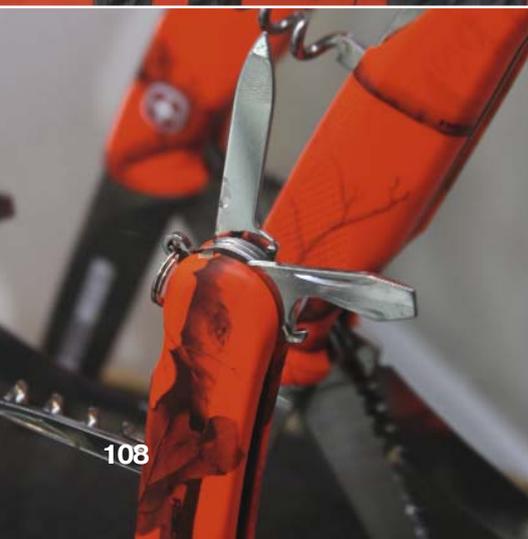
вок, не появляются на ВВЦ. Хотя был там стенд Cosmi. Я думаю, что ружья этой фирмы в представлении не нуждаются: дорогие и элитные. В этот раз на стенде демонстрировали ещё и комбинированную винтовку, точнее сказать, штуцер. Верхний ствол 9,3Х62, а нижний – 22 Hornet. Удобно, практично. Цена? Всего 12 тысяч Евро...

Поговорим о ножах. Их на выставке – масса. На любой вкус и размер. И цены весьма разнообразны. Признаюсь – жаден я. Раньше покупал хорошие, дорогие ножи. Потом «жаба» задавила – стал покупать Китай. Да, это не Дамаск, подгонка деталей не та, но он режет! Потерял – не жалко. Затупился – о любой камень заточил. Очень неплохо. Китайцы смело дерут образцы известных фирм

и продают их в 10 раз дешевле. Но каждый выбирает сам!

Оптика. Да, ножей, конечно, больше. Сравнил два прицела. Один производства НПЗ ПУ 3,5Х22 и ВОМЗ Пилад 3,5Х20С. Внешне и конструктивно они весьма схожи. Это копии старого, доброго снайперского прицела времён Великой Отечественной. Но качество лучше у НПЗ: риски прицела более тонкие, оптика более качественная, лучше просветлённая. А цена предпочтительнее у ВОМЗ: 2700 руб. против 6000 руб. у НПЗ, правда, у НПЗ – с кронштейном, но не за такие же деньги!

Все сошли с ума по тепловизорам! Самый дешёвый тепловизор, простая «смотрелка» Flir, стоит более 80000 рублей, а качественный прицел – раз в 10 дороже! Но берут. В то же время



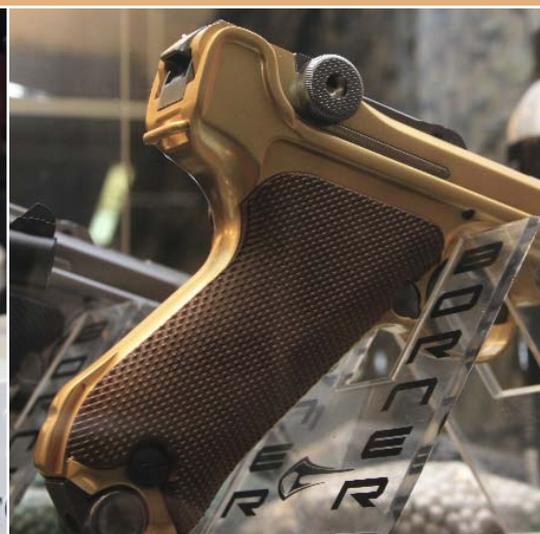
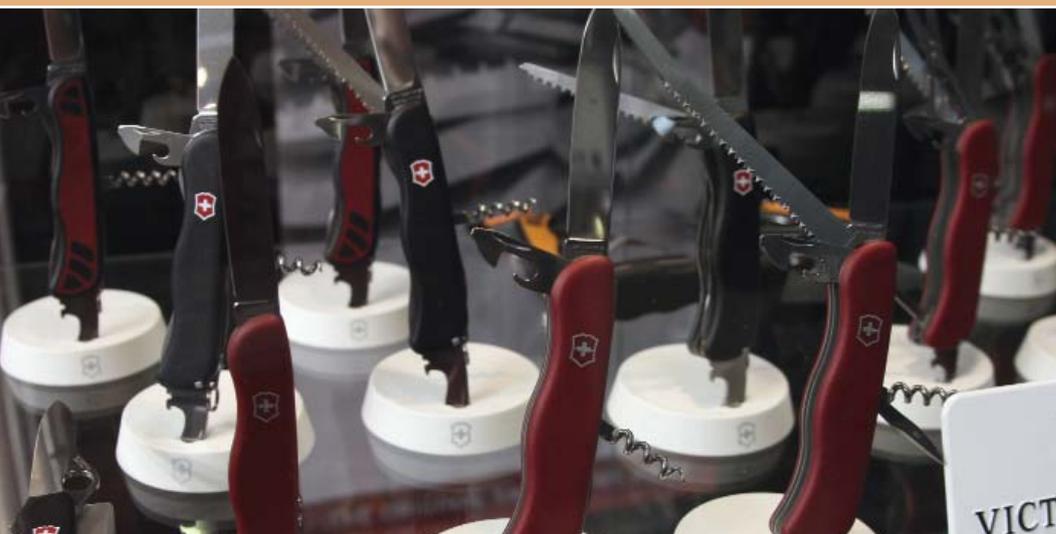
простейший ночной оптический прицел на базе ЭОП первого поколения стоит в районе 500\$. Понятно, что у него масса недостатков. Но есть неоспоримое достоинство – цена. А есть ли альтернатива?

Что собой представляет тепловизор? Тот же цифровой фотоаппарат или видеокамера. Так откуда берётся такая космическая цена? Сердце любого цифрового прибора – ПЗС-матрица. У тепловизоров она особенная – воспринимает тепловое излучение. То же и с оптикой – она необычная. Именно это делает эти приборы жутко дорогими. Но есть альтернатива. Это цифровые прицелы. В них также используется ПЗС-матрица, но не настолько дорогая, потому что воспринимает волны видимого света. И оптика, хоть и качественная, но обычная. Есть у неё недостаток: в ночное время без ИК подсветки вы практически ничего не увидите. Но не в окопе же вы её применять собираетесь. Это там, если вы включите источник ИК, то сразу же получите

пулю. На охоте не так. Вот белорусская фирма Yukon предлагает цифровой универсальный прицел (день-ночь). Куча опций: пристрелка одним выстрелом, выведение изображения на дисплей или компьютер, возможность записи, автоматическое повышение чувствительности матрицы, прицельные различные марки, пульт дистанционного управления и т.д. и т.п. Да, на тепло не реагирует, но стоит в районе 50000 рублей. Сравните цены! Есть ли цифровые прицелы российского производства? Я не встречал. А тепловизоры – есть! Почему? Интересный вопрос.

Существуют отечественные производители, которые слышат своих потребителей. Яркий пример – лыжная фабрика «Маяк». Наряду с лыжами, они производят и снегоступы. Я приобрёл такие. Конечно, это изделие несколько узконаправленное. На снегоступах хорошо ходить по снегу, который уже уплотнился. И не по полю, а по сильно пересечённой местности, по завалам, кустам и т.д. В

обычных условиях на лыжах – быстрее. Мне понравились крепления снегоступов: лёгкие, удобные, быстро расстёгиваются, надеть можно хоть на кроссовки, хоть на валенки. Я высказал пожелание приобрести, если возможно, эти крепления отдельно от снегоступов. Это было на прошлой выставке. На этой выставке «Маяк» распродал все привезённые крепления, теперь их можно приобретать отдельно от снегоступов и устанавливать на лыжи. А цена – 400 рублей! Я понимаю, что подобная идея пришла не в одну мою голову и, видимо, не я один обращался с подобной просьбой, но ведь услышали! Скажу сразу, мне креплений не досталось. Но радует та расторопность, с которой прислушались к потребителям. Вот бы такую расторопность производителям патронов, оружия. Именно для этого и проходят подобные выставки, дабы потребитель мог встретиться с производителем, а производитель мог изучить потребительский спрос. ●



Уважаемые читатели!

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



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

РЕДАКЦИОННАЯ ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ «МАСТЕРРУЖЬЁ»

ОФОРМЛЯЕТСЯ ПО ВАШЕМУ ВЫБОРУ НА 6 ИЛИ 12 НОМЕРОВ, НАЧИНАЯ С №5 (206) МАЙ 2014 ГОДА. ДОСТАВКА ПРЯМО В ПОЧТОВОЕ ОТДЕЛЕНИЕ.

- Способ 1.** Заполните прилагаемый бланк подписки (не забудьте почтовый индекс). Впишите код предложения в графу «наименование платежа». Впишите количество номеров по коду предложения в графу «наименование платежа». Впишите цену подписки в графу «сумма платежа». Оплатите подписку не позднее **15 апреля 2014 года**.
- Способ 2.** Пришлите на адрес master-gun@ppmt.ru письмо с указанием выбранного вами кода предложения, почтового адреса доставки журнала (не забудьте почтовый индекс), ФИО, номера телефона (он нужен для решения вопросов по исполнению подписки), даты рождения (нам будет приятно вас поздравить). В ответ мы вышлем на ваш электронный адрес заполненную форму для оплаты через Сбербанк и счет для оплаты в других банках – оплатите не позднее **15 апреля 2014 года**.
- Способ 3.** Заидите на сайт master-gun.com и оформите подписку там.

Количество номеров	Код предложения	Стоимость подписки
6 номеров	5520	804 руб.
12 номеров	5521	1 608 руб.

Эти предложения действительны только для физических лиц с доставкой по территории Российской Федерации. Банки могут взять с вас оплату за свои услуги. С другими условиями подписки вы можете ознакомиться по адресу: master-gun.com. Наша служба подписки готова ответить на все ваши вопросы: master-gun@ppmt.ru, тел. (495) 744-5513

Форма № ПД-4

Извещение

ООО «МАСТЕРРУЖЬЁ»

(наименование получателя платежа)

7 7 3 1 5 4 0 7 7 3
(ИНН получателя платежа)

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

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

БИК 0 4 4 5 2 5 2 2 5

Номер кор./сч. банка получателя платежа

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

Оплата подписки на _____ номеров журнала «МАСТЕРРУЖЬЁ» с номера 5/2014 по коду предложения _____
(наименование платежа)

Ф.И.О. плательщика _____

Адрес плательщика _____

Сумма платежа _____ руб. _____ коп. Сумма платы за услуги _____ руб. _____ коп.

Итого _____ руб. _____ коп. " _____ " _____ 20 ____ г.

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

Подпись плательщика _____

Кассир

ООО «МАСТЕРРУЖЬЁ»

(наименование получателя платежа)

7 7 3 1 5 4 0 7 7 3
(ИНН получателя платежа)

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

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

БИК 0 4 4 5 2 5 2 2 5

Номер кор./сч. банка получателя платежа

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

Оплата подписки на _____ номеров журнала «МАСТЕРРУЖЬЁ» с номера 5/2014 по коду предложения _____
(наименование платежа)

Ф.И.О. плательщика _____

Адрес плательщика _____

Сумма платежа _____ руб. _____ коп. Сумма платы за услуги _____ руб. _____ коп.

Итого _____ руб. _____ коп. " _____ " _____ 20 ____ г.

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

Подпись плательщика _____

Квитанция

Кассир

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

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

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

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

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



СПАЛЬНИК SNUGPAK -
ВАШ УЮТ ВДАЛИ ОТ ДОМА

ОПТ: +7 (495) 947 3038

НАШИ ДИСТРИБЬЮТОРЫ:

WWW.VOENTORG.RU

WWW.MILITANT.RU

WWW.STURMUNIFORM.RU

ВТОРОЙ  ФРОНТ

www.voentorg.ru

Одежда и снаряжение

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



Daggaboy
Hunting Safaris

David Muller

Professional Hunter
and Outfitter

Cell: +264 81 128 1215

Tel: +264 61 234 328

Fax: +264 88 616 308

P.O. Box 3041

Windhoek, Namibia

damuller@iway.na

www.daggaboy.com

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

DOCTER® basic 1-4x24

Всё, что должно быть у оптического прицела

analytikjena



- контрастное и четкое изображение
- легкий, компактный
- универсальный, от загоной охоты до сафари
- плавно регулируемая светящаяся точка
- интуитивное управление яркости



BY APPOINTMENT TO
HRH THE DUKE OF EDINBURGH
RIFLE MAKERS



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

HOLLAND & HOLLAND

L o n d o n



HOLLAND & HOLLAND



ОРУЖЕЙНЫЙ САЛОН В МОСКВЕ

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

тел.: +7 495 937 45 53

Юрий Сауткин +7 910 437 23 79



Оружейная компания «Премиум» –
официальный дистрибьютор
Blaser в России

У нас есть всё

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

Premium
ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

Blaser

Оружейный салон «ПРЕМИУМ»

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

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