

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ПИСТОЛЕТОВ, РЕВОЛЬВЕРОВ И АВТОМАТОВ



В энциклопедии представлена многовековая история огнестрельного оружия — от изобретения пороха до современных образцов пистолетов, револьверов, автоматов.

- Путеводитель по более чем 500 образцам боевого, полицейского и старинного огнестрельного оружия
- Характерные особенности образцов, рассмотренные в военном, политическом и технологическом контексте обстоятельств их разработки
- Тактико-технические характеристики, включая тип патрона, вместимость магазина, длину ствола, массу незаряженного оружия
- Иллюстрации, показывающие в разрезе детали внутреннего устройства и их взаимодействие
- Подробный список производителей оружия

Для всех, кто интересуется историей стрелкового оружия.



ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ПИСТОЛЕТОВ, РЕВОЛЬВЕРОВ И АВТОМАТОВ

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ ПИСТОЛЕТОВ, РЕВОЛЬВЕРОВ И АВТОМАТОВ



- Универсальный справочник с точным описанием, историей применения и тактико-техническими характеристиками
- Более 500 видов боевого, полицейского и старинного огнестрельного оружия



- Увлекательная история пистолетов, револьверов и пистолетов-пулеметов разных стран
- Свыше 500 фотографий

Уилл Фаулер, Энтони Норт и Чарльз Строндж

КЛУБ
СЕМЕЙНОГО
ДОСУГА





Уилл Фаулер, Энтони Норт и Чарльз Строндж

Э Н Ц И К Л О П Е Д И Я

ПИСТОЛЕТОВ,
РЕВОЛЬВЕРОВ
И АВТОМАТОВ



ХАРЬКОВ КЛУБ
БЕЛГОРОД СЕМЕЙНОГО
2014 ДОСУГА

УДК 623.443
ББК 68.512
Ф28



Никакая часть данного издания не может быть скопирована или воспроизведена в любой форме без письменного разрешения издательства

Переведено по изданию:
Fowler W., North A., Stronge C. The World Encyclopedia of Pistols, Revolvers and Submachine Guns / Will Fowler, Anthony North & Charles Stronge. — Lorenz Books, an imprint of Anness Publishing Ltd, 2007. — 256 p.

Фотографии: *Гари Омблер*

Перевод с английского *Владимира Скоробогатова*

Рецензент *Ю. Ю. НАУМОВ*,
майор войск специального назначения

Дизайнер обложки *Наталья Роечко*

Книга, посвященная блестящим конструкторским идеям, воплощенным в короткоствольном огнестрельном оружии всех времен, рассматривает достоинства и недостатки тех или иных пистолетов, револьверов и пистолетов-пулеметов. Богато иллюстрированные справочные разделы содержат основную техническую информацию о более чем 500 моделях современного оружия.

Книга, присвячена блискучим конструкторським ідеям, втіленим у короткоствольній вогнепальній зброї всіх часів, розглядає переваги й недоліки тих або інших пістолетів, револьверів і пістолетів-кулеметів. Яскраво ілюстровані довідкові розділи містять основну технічну інформацію про більш ніж 500 моделей сучасної зброї.

ISBN 978-966-14-7732-1 (Украина)
ISBN 978-5-9910-2983-4 (Россия)
ISBN 978-0-7548-1724-6 (англ.)

© Anness Publishing Ltd, 2007
© Nemiro Ltd, издание на русском языке, 2010, 2014
© Книжный Клуб «Клуб Семейного Досуга», перевод и художественное оформление, 2010, 2014
© ООО «Книжный клуб "Клуб семейного досуга"», г. Белгород, 2010, 2014

Содержание

Введение	6
Ранняя история стрелкового оружия	9
Первое огнестрельное оружие	10
Первые пушки и ручное огнестрельное оружие ...	12
Фитильные замки	14
Колесцовый замок	18
Ударный искровой замок	20
Первые ударные кремневые замки	22
Казнозарядное оружие и первые револьверы ...	24
Эволюция кремневых замков	26
Система воспламенения с помощью детонирующего состава	28
Ударный капсюль	30
История патронов	32
Производство, испытания и торговля	36
Дуэльные пистолеты	38
Восточные пистолеты и ружья	40
Искусство оружейника	42
Комбинированное оружие	44
«Оружие, покорившее Запад»	46
Новаторские решения	48



Современность	51
Оружие империи	52
Классические револьверы	54
Появление полуавтоматических пистолетов ...	56
Полуавтоматические новинки	58
Пистолет-пулемет	60
«Окопная метла»	62
1930-е: перевооружение	64
Немецкие пистолеты-пулеметы	66



Быстро и дешево	68
Пистолет-пулемет «Стен»	70
Советская огневая мощь	72
Эволюция пистолетов-пулеметов	74
Изобретательность и новаторство	76
От штурмовых винтовок к пистолетам-пулеметам. . .	78
Бесшумное оружие	80
Специальное оружие и оружие личной обороны . . .	84
Магнум: убойная сила.	86
Послевоенные пистолеты	88
Новое оружие, новые материалы.	90
Механизмы современных пистолетов и револьверов	92
XXI век и будущее	94

**Справочник по пистолетам
и револьверам всего мира**

Канада	98
Соединенные Штаты Америки	105
Чили.	127
Аргентина	128
Бразилия.	131
Испания	132
Великобритания.	138
Франция	142
Бельгия	145
Швейцария.	150
Германия.	153
Италия	164
Норвегия	173
Дания.	173
Австрия	174
Швеция	182
Чехословакия/Чехия	183
Польша	186
Сербия/Югославия	188
Венгрия.	189
Румыния	192
Финляндия.	193
СССР/Россия.	194
Египет	198
Турция.	198
Израиль	199
Китай.	199
Япония	201

Справочник по пистолетам-пулеметам

всего мира	203
Канада	204
Соединенные Штаты Америки.	204
Мексика	210
Чили.	210
Аргентина	211
Бразилия.	212
Португалия	213
Испания	214
Великобритания.	217
Франция	220
Бельгия	221
Швейцария.	222
Германия.	223
Италия	227
Дания.	231
Австрия	232
Швеция	233
Чехословакия/Чехия	234
Польша	235
Хорватия.	236
Южно-Африканская Республика	237
Финляндия.	237
Румыния.	238
СССР/Россия.	238
Египет	240
Израиль	241
Китай.	242
Австралия	244
Южная Корея	245
Япония	245
Производители	246
Глоссарий	250
Предметно-именной указатель.	254



Введение

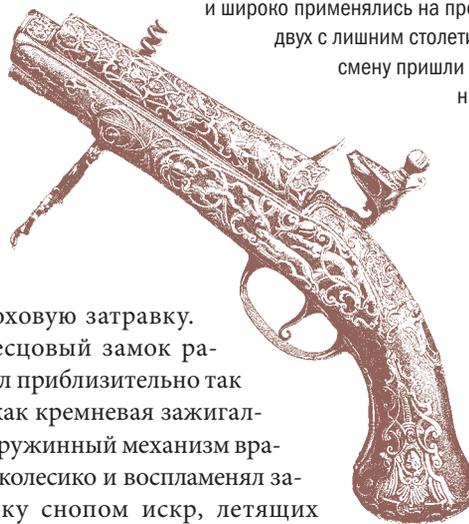
История огнестрельного оружия берет начало в глубине веков, однако за первые 500 лет прогресс был относительно невелик. Самые древние экземпляры, изображенные в старинных рукописях или найденные при археологических раскопках, позволяют нам получить представление об эволюции стрелкового оружия — от неуклюжих изделий в форме вазы до образцов с прямыми стволами, уже напоминающих современные. Первый раздел посвящен всеобщей истории стрелкового оружия. Он охватывает довольно значительный период — начиная от изобретения пороха до самых современных моделей XXI в. Далее следуют два богато иллюстрированных справочных раздела, в которых содержатся наиболее важные характеристики самых известных пистолетов, револьверов и пистолетов-пулеметов со всего мира начиная с XIX в. до наших дней.

Ранняя история стрелкового оружия

Первая глава этой книги называется «Ранняя история стрелкового оружия». В ней подробно рассказано о техническом прогрессе в области стрелкового оружия. Глава начинается с описания самых древних изобретений, относящихся к XI в. Каждая новая модель была в чем-то лучше старой, изменялись способы воспламенения порохового заряда, а само оружие становилось удобнее. В самых древних образцах заряд поджигали трутом или раскаленным железом. Позднее тлеющий фитиль стали закреплять на конце рычага, шарнирно закрепленного на оружии, что привело к появлению фитильных замков, в которых рычаг с фитилем, так называемый серпентин, удерживался пружиной. Чтобы выстрелить из оружия с пружинным фитильным замком, нажимали на спуск, который освобождал пружину, после чего фитиль воспламенял



ВНИЗУ. Немецкий кремневый пистолет XVII в. Кремневые замки быстро вытеснили из употребления фитильные и широко применялись на протяжении двух с лишним столетий. Им на смену пришли капсюльные замки



пороховую затравку. Колесцовый замок работал приблизительно так же, как кремневая зажигалка: пружинный механизм вращал колесико и воспламенял затравку снопом искр, летящих из-под него. Дальнейший прогресс привел к появлению в XVII в. ударного кремневого замка, в котором искры высекались при ударе кремня по стальной пластинке-огниву. Ударный кремневый замок оказался настолько удачным, что на протяжении почти двух столетий определял устройство всего пехотного, флотского и гражданского огнестрельного оружия.

Хитроумное изобретение — капсюль с ударным составом — положило конец эпохе кремневых замков. Сначала капсюльные замки вытеснили кремневые в уже существовавшем оружии, а затем капсюль приспособили к новым системам. Ударный капсюль представлял

СЛЕВА. Применение ручного огнестрельного оружия при осаде в XV в. По мере развития техники ружья и пушки взяли верх над традиционными средневековыми луками и стрелами, и сражения стали более обезличенными и механистическими

собой колпачок, содержащий гремучую ртуть — химическое соединение, которое взрывается при ударе. С помощью простой трубки капсуль соединяли со стволом оружия. В результате последующих экспериментов с капсулями, первыми гильзами и казнозарядными ружьями появилось современное огнестрельное оружие. Сложно переоценить значение промышленности и торговых отношений для его дальнейшего совершенствования.

XX век и новейшее время

Вторая глава, «Современность», рассказывает о развитии современного огнестрельного оружия. Особое значение имело изобретение Сэмюэлом Кольтом револьвера, сыгравшего важную роль в американской истории и во времена Гражданской войны (1861—1865), и во времена освоения Дикого Запада (и реального, и мифологизированного).

Начало XX в. ознаменовалось появлением одного из самых важных образцов стрелкового оружия в современной истории — автоматического пистолета Джона Мозеса Браунинга модели 1900 г., который после модернизации превратился в «Кольт» М1911. Конструкции первых автоматических пистолетов оказались настолько удачными, что оружие, созданное по их образу и подобию, остается на вооружении многих армий и в наше время.

События Второй мировой войны (1939—1945) сильно ускорили разработку новых типов огнестрельного оружия, особенно пистолетов-пулеметов. Британский «Стен» появился на свет в мрачном 1940 г., а советский ППС-43 создавался в 1942—1943 гг. в блокадном Ленинграде.

В послевоенные годы в ответ на многочисленные вооруженные конфликты, усиление вооруженной полиции и растущую угрозу международного терроризма возникали новые и новые модели револьверов, пистолетов и пистолетов-пулеметов. В этом же разделе книги рассказывается о появлении у сил безопасности оружия несмертельного действия, которое оглушает или временно парализует противника, но не убивает его.

ВВЕРХУ. «Микро-Узи» используют при проведении тайных операций, когда необходимо точное оружие с высокой скорострельностью, которое можно легко спрятать и быстро извлечь. Формально «Микро-Узи» относится к пистолетам-пулеметам, однако он достаточно мал, чтобы его можно было считать просто пистолетом



ВВЕРХУ. «Кольт» М1911 калибра .45 считается наиболее удачным автоматическим пистолетом всех времен. Принятый на вооружение армии США в 1911 г., он продолжал служить еще в 1985 г. До сих пор в употреблении находится множество подражаний этой модели

Справочные разделы

В двух справочных разделах описаны как известные, так и малоизвестные образцы стрелкового оружия, выпускавшиеся или выпускаемые крупными и мелкими производителями. Оружие каждой страны рассматривается в алфавитном и историческом порядке в соответствии с названием компании-производителя, за исключением тех случаев, когда порядок продиктован хронологическими соображениями и показывает развитие той или иной модели. В число самых известных мировых производителей огнестрельного оружия сегодня входят и старейшие промышленные корпорации. Итальянская компания «Беретта» была основана еще в 1526 г. В 1984 г. эта фирма выполнила один из крупнейших в мире контрактов на поставку пистолетов для армии США. Компании «Кольт», «Смит и Вессон», «Ремингтон» и «Руджер», без которых трудно представить себе раннюю историю Америки, продолжают производить самые современные пистолеты и револьверы для сил безопасности.

Высокий технологический уровень и качество отличают продукцию немецких, швейцарских и австрийских фирм; прежде всего это «Штайр Манлихер» и «ЗИГ Зауэр» (ЗИГ). Справочные разделы

отражают эволюцию выпускавшихся этими фирмами конструкций от прежних полностью стальных образцов до модульных систем XXI в., в которых широко используется пластмасса. Кроме того, они включают в себя широкий обзор оружия, выпускавшегося менее крупными производителями всего мира. Примером тут может служить канадская семейная фирма «Пара-Орднанс», продукция которой в чем-то повторяет такие классические разработки, как «Браунинг» М1911, и опирается на собственные изыскания, позволившие создать ряд оригинальных образцов оружия специализированного назначения.



Глоссарий

АКП. Аббревиатура слов «автоматический пистолет Кольта». Используется для обозначения некоторых типов патронов, впервые использованных в пистолетах «Кольт».

Аркебуза. Старинный фитильный пистолет, предшествовавший мушкету. Аркебузу можно считать прародительницей винтовки и другого длинноствольного огнестрельного оружия.

Барaban. Часть револьвера, в которую помещаются патроны до стрельбы.

Бездымный порох. Метательный заряд для патронов, состоящий главным образом из нитроцеллюлозы или ее смеси с нитроглицерином.

Боевая пружина. Источник энергии, необходимой для производства выстрела. Введение курка сжимает боевую пружину и запасает потенциальную энергию.

Боевой взвод. Положение курка или ударника в готовом к выстрелу оружии.

Боек. Конец ударника, соприкасающийся с капсюлем патрона при его разбивании.

Воспламенитель. Иницирующий состав, содержащийся в капсюле и обычно представляющий собой гремучую ртуть (фульминат ртути). В последнее время вместо гремучей ртути используют стифнат (тринитрорезорцинат) свинца.

Выбрасыватель. Приспособление в затворе огнестрельного оружия, автоматически извлекающее стреляную гильзу из патронника.

Выстрел. Одиночный выстрел из оружия. Также полностью снаряженный боеприпас, готовый к выстрелу.

Гильза. Часть патрона цилиндрической или бутылочной формы, служащая для помещения воспламенителя, метательного заряда и пули. При сгорании пороха гильза расширяется и плотно прилегает к стенкам патронника, в результате чего пороховые газы истекают через канал ствола.

Гладкоствольное оружие. Огнестрельное оружие без нарезов в канале ствола, например ружье.

Глушитель. Устройство на дульной части ствола огнестрельного оружия, заглушающее звук выстрела.

Гремучая ртуть (фульминат ртути). Очень чувствительное к ударам химическое соединение, используемое в качестве иницирующего вещества.

Дальность действительного огня. Расстояние, на котором пуля сохраняет свою эффективность против живой силы противника.

Дверца магазина. Шарнирная крышка, закрывающая окно, сквозь которое патроны вставляют в барабан револьвера или в магазин пистолета.

Двойное действие. Устройство ударно-спускового механизма в револьверах и полуавтоматических пистолетах, которое позволяет взвести курок либо непосредственно, либо долгим нажатием на спусковой крючок.

Двустволка. Огнестрельное оружие с двумя параллельными стволами, расположенными вертикально или горизонтально.

Длинный ход ствола. В системах автоматики с длинным ходом ствола ствол и затвор после выстрела остаются сцепленными. В таком состоянии они откатываются на расстояние свыше длины снаряженного патрона.



на. Затем они расцепляются, и ствол накатывается, после чего накатывается затвор. Движение затвора и ствола активирует механизм питания.

Дуло. Отверстие в передней части ствола для выпуска метательного снаряда.

Дульный компенсатор Каттса. Приспособление, изобретенное полковником Ричардом Каттсом, которое смягчает отдачу и уменьшает увод дульной части ствола автоматического оружия при стрельбе.

Дульный тормоз. Устройство в дульной части огнестрельного оружия, амортизирующее отдачу при выстреле.

Замковая пластина. Металлическая пластина, смонтированная на ложе, к которой крепится механизм замка в кремневом или капсюльном оружии.

Затвор. Подвижная часть огнестрельного оружия, предназначенная для досылания патрона в патронник и запирающая канал ствола во время выстрела.

Затворная задержка. Устройство, фиксирующее затвор пистолета в крайнем заднем положении после последнего выстрела. Ускоряет перезарядку, исключая необходимость отводить затвор назад после снаряжения оружия новым магазином.

Затвор системы Блиша. Система полусвободного затвора, разработанная Джоном Беллом Блишем и использованная в первых моделях пистолета-пулемета «Томпсон». Замедление отхода затвора достигалось за счет трения.

Затравочное отверстие. Узкое отверстие в канале ствола огнестрельного оружия, сквозь которое поджигается пороховой заряд.

Игольчатое ружье. Ружье, стреляющее патронами, в которых капсюль помещен между пулей и пороховым зарядом и воспламеняется при накаливании иглой, пронзающей весь пороховой заряд.

Использование энергии пороховых газов. Часть пороховых газов, возникающих при выстреле, отводится из ствола и действует на затвор, заставляя его отойти назад и подготовить оружие к следующему выстрелу.

Казенная часть ствола. Задняя, противоположная дулу часть ствола огнестрельного оружия.

Казнозарядное оружие. Оружие, заряжающееся с казенной части ствола.

Калибр. Диаметр канала ствола огнестрельного оружия, а также диаметр патрона в наибольшем поперечном сечении, выраженный в миллиметрах или дюймах.

Канал ствола. Внутренняя полость в стволе огнестрельного оружия, в которой движется пуля или снаряд при выстреле.

Карабин. Легкая винтовка с укороченным стволом, потомок мушкетов, заряжавшихся с дульной части.

Клеймо проверки на прочность. Официальное клеймо на огнестрельном оружии, подтверждающее, что ствол прошел заводские испытания.

Кожух-затвор. Часть самозарядного пистолета, располагающаяся поверх ствола, внутри которой находятся детали ударного механизма и возвратная пружина.

Колесцовый замок. Механизм в старинном огнестрельном оружии. При нажатии на спуск начинает вращаться особое колесико, к насеченному краю которого прикасается курок с зажатым в нем кусочком

пирита. Высеченные в результате искры попадают на пороховую затравку и воспламеняют пороховой заряд.

Коробчатый магазин. Присоединяемое к огнестрельному оружию устройство в виде коробки, которое служит для размещения патронов и их последовательной подачи в патронник.

Короткий ход ствола. В системах автоматики с коротким ходом ствола после выстрела сцепленные затвор и ствол под действием отдачи откатываются назад на расстояние, меньшее, чем длина снаряженного патрона. Когда ствол останавливается, затвор продолжает откатываться на расстояние, достаточное для активирования механизма питания.

Кремневый замок. Устройство для воспламенения пороха в старинном оружии. Подпружиненный ударник с зажатым в нем кусочком кремня ударяет в стальную крышку пороховой полки и высекает искру, воспламеняющую небольшое количество пороха (затравку) на полке. Через затравочное отверстие в стволе огонь достигает основного порохового заряда в казенной части, после чего следует выстрел.

Круглая обойма. Обойма в форме кольца, облегчающая и ускоряющая зарядание барабана револьвера патронами.

Курок. Подпружиненная часть ударно-спускового механизма, наносящая удар по ударнику.

Лазерный целеуказатель (прицел). Лазерное устройство, установленное на оружии и испускающее лазерный луч, параллельный стволу. При выстреле пуля попадает в освещаемое лазером пятно на мишени.

Магазин. Коробка с подавателем и пружиной внутри, прикрепляемая к огнестрельному оружию и служащая для питания патронами.

Магазин большой вместимости. Нетехническое название магазина, вмещаю-

щего большее, чем обычно, число патронов.

Магазинный предохранитель. Устройство, предотвращающее выстрел при вынудом магазине.

Магнум. Тип оружия, стреляющего очень мощными патронами.

Малокалиберное оружие. Термин, обычно применяемый по отношению к оружию и боеприпасам калибра до 6,5 мм включительно.

Мушкет. Гладкоствольное ружье, заряжаемое с дульной части, которое стрелок при выстреле упирал в плечо.

Нарезы. Спиральные канавки в канале ствола, придающие пуле вращательное движение, которое обеспечивает стабильность ее полета.

Начальная скорость пули. Скорость, с которой пуля покидает канал ствола.

Обойма. Приспособление для размещения и удержания нескольких патронов, облегчающее и ускоряющее зарядание.

Оболочечная пуля. Пуля, сердечник которой полностью заключен в медную или стальную оболочку.

Огниво. Металлическая часть кремневого замка, по которой ударяет кремень, чтобы высечь искру.

Одинарное действие. Конструкция ударно-спускового механизма, в которой курок взводится либо вручную, либо под действием отдачи, а затем освобождается при нажатии на спусковой крючок.



Предметно-именной указатель



А
 Австен (Austen) **244**
 Аграм 2000 (Agram 2000) **236**
 АК-74 **78, 240**
 АКС-74У **78, 240**
 Алберг (Ahlberg) **193**
 Алькоун МЛ43 (Halcón ML43) **211**
 Алькоун МЛ63 (Halcón ML63) **211**
 Американ 180 (American 180) **204**
 АПС (автоматический пистолет Стечкина) **196**
 — бесшумный **196**
 Астра (Astra)
 — модель 300 (Model 300) **136**
 — модель 400 (Model 400) **136**
 — модель 600 (Model 600) **136**
 — модель 900 (Model 900) **137**
 — модель 901 (Model 901) **214**
 — модель 2000 «Щенюк» (Model 2000 Cub) **137**
 — модель 4000 (Model 4000) **137**
 Автоматик франсэз (Automatique Française) **142**

Б
 Баллестер—Молина (Ballester—Molina) **130**
 Бенелли МР90С (Benelli MP90S) **164**
 Бергманн (Bergmann) **66**
 — модель 1896 (Model 1896) **153**
 — МР-18 (MP18) **60, 240**
 — МР-18/1 (MP18/1) **223**
 — МР-28 копия (MP28 copy) **216**
 — МР-28/II (MP28/II) **223**
 — МР-34/1 и МР-35/1 (MP34/1 and MP35/1) **223**
 — МР-35 (MP35) **240**
 — МР-38 (MP38) **66, 67, 224**
 — МР-40 «Шмайссер» (MP40 «Schmeisser») **66—67, 70, 224**
 Бергманн—Байард (Bergmann—Bayard)
 — модель 1908 (Model 1908) **153**
 — модель 1910 (Model 1910) **173**
 Беретта (Beretta) **58, 64, 65, 69**
 — модель 4 (Model 4) **228**
 — модель 5 (Model 5) **228**
 — модель 12 (Model 12) **74, 75, 228**
 — модель 12С (Model 12S) **75, 228, 236**
 — модель 76 (Model 76) **166**
 — модель 81 (Model 81) **166**
 — модель 84 (Model 84) **166**
 — модель 89 (Model 89) **166**
 — модель 92 (Model 92) **61, 88, 89, 144, 167**
 — модель 92F (Model 92F) **89, 167**
 — модель 92ФС (Model 92FS) **167**
 — модель 92 СБ (Model 92SB) **167**
 — модель 93Р (Model 93R) **168**
 — модель 1915 (Model 1915) **164**
 — модель 1915/1919 (Model 1915/1919) **164**
 — модель 1918 (Model 1918) **60, 61, 227**
 — модель 1923 (Model 1923) **165**
 — модель 1931 (Model 1931) **165**
 — модель 1934 (Model 1934) **64, 165**
 — модель 1951 (Model 1951) **165**
 — модель 1938/42 (Model 1938/42) **227**
 — модель 1938/44 гг. (Model 1938/44) **228**
 — модель 1938А (Model 1938А) **227**

— модель 8000 «Пума» (Model 8000 Cougar) **168**
 — модель 9000С (Model 9000S) **168**
 Бернаделли (Bernadelli)
 — модель 60 (Model 60) **168**
 — модель П-018 (Model P-018) **169**
 — П6 (P6) **169**
 — П8 «Компакт» (P8 Compact) **169**
 — П90 (P90) **169**
 — П-Один (POne) **170**
 Берса
 — Гром 9 (Thunder 9) **129**
 — Гром 45 сверхкомпактный (Thunder 45 Ultra-Compact) **130**
 — Гром 380 (Thunder 380) **129**
 — модель 62 (Model 62) **128**
 — модель 64 (Model 64) **128**
 — модель 90 (Model 90) **129**
 — модель 97 (Model 97) **128**
 — модели 383 и 383А (Models 383 and 383A) **129**
 — «Огненная буря» 380 (Firestorm 380) **129**
 Бизон **238**
 Б-Икс-П (ВХР) **237**
 Борхард модель 1893 (Borhardt Model 1893) **159**
 Браунинг (Browning) **7, 56, 58, 65, 88, 108, 109, 145, 146**
 — М1935, вариант Джона Инглиса (M1935, John Inglis version) **98**
 — модель 1907 (model 1907) **182**
 — см. также ФН Браунинг
 Брен (Bren) **82, 243**

В
 Вальтер (Walther)
 — модель 4 (Model 4) **162**
 — МПК (MPK) **226**
 — П5 (P5) **163**
 — П22 (P22) **163**
 — П38 (P38) **64, 88, 89, 162**
 — П88 (P88) **163**
 — П99 (P99) **163**
 — ПП (PP) **64, 162**
 — ППК (PPK) **64, 162**
 Веблей (Webley)
 — Мк I (Mark I) **52, 139**
 — Мк III (Mark III) **139**
 — Мк IV (Mark IV) **139**
 — Мк V (Mark V) **53, 139**
 — Мк VI (Mark VI) **53, 55, 139**
 — РИК (королевская ирландская полиция), модель 1872 (Webley RIC (Royal Irish Constabulary) Model 1872) **138**
 Веблей и Скотт (Webley & Scott)
 — **52, 58**
 — 1905/1906 **140**
 — Мк I (Mark I) **141**
 — Мк IV (Mark IV) **141**
 Веблей Рик
 — модель 1872 (Model 1872) **138**
 Веблей—Фосберы (Webley—Fosbery)
 — модель 1901 (Model 1901) **140**
 — модель 1902 (Model 1902) **55, 140**
 Виллар Пероса (ОВП) Villar Perosa (OVP) **60, 227**
 Виллар Пероса, двухствольный (Twin Villar Perosa) **60, 230**
 Виньерон М2 (Vigneron M2) **221**

Г
 Габбет-Фейрфакс «Марс» (Gabbet-Fairfax Mars) **49**
 газ «си-эс» (CS gas) **94, 95**
 Геварм Д-4 (Gevarm D4) **221**

Глисенти модель 1910 (Glisenti model 1910) **58, 170**
 Глок (Glock)
 — **17, 90, 174**
 — **19, 175**
 — **20, 175**
 — **21, 175**
 — **22, 175**
 — **23, 176**
 — **24, 176**
 — **25, 176**
 — **26, 27, 28, 176**
 — **29, 30, 177**
 — **31, 177**
 — **32, 177**
 — **33, 34, 35, 177**
 — **36, 178**
 — **37, 178**
 — **38, 178**
 — **39, 178**
 — пистолет автоматический (Selective-Fire Submachine Pistol) **90**
 Гочкис «Универсал» (Hotchkiss «Universal») **220**

Д
 Дезерт игл (Desert Eagle) **199**
 Деринджер (Deringer) **46**
 Джандосо ТЦ-45 (Giandosoz TZ-45) **229**
 Дрейзе модель 1907 (Dreyse model 1907) **160**
 Дукс 53 (Dux 53) **226**
 Дзю К1А (Daewoo K1A) **245**

З
 замок
 — капсюльный **6—7, 8, 28—29, 30—31**
 — колесцовый **17, 18—19, 42, 45**
 — кремневый **6, 17, 20, 22—23, 26—27, 29, 32**
 — трубчатый **30**
 — ударный искровой **20—21**
 — фитильный **6, 14—17, 18, 44**
 Застава (Zastava)
 — М57 и М57 «Люкс» (M57 and M57 Lux) **188**
 — М70 и М70А (M70 and M70A) **188**
 — М70 и М70(к) (карманный) (M70 and M70(k) Pocket) **188**
 — М83/84 (M83/84) **189**
 — ЦЗ-99 (CZ-99) **189**
 Зауэр (Sauer)
 — модель 13 (Sauer Model 13) **161**
 — модель 38 (Sauer Model 38) **161**
 ЗИГ Зауэр (SIG Sauer)
 — П220 (Пистолет/Модель 75) P220 (Pistole/Model 75) **150, 189**
 — П225 (P225) **150**
 — П226 (P226) **151**
 — П228 (P228) **151**
 — П229 (P229) **152**
 — П230 (P230) **151**
 — П232 (P232) **152**
 — П239 (P239) **152**
 ЗИГ-Про СП2022 (SIG-Pro SP2022) **152**
 ЗК-383 (ZK-383) **234**

И
 Имбел (Imbel)
 — М973 **131**
 — МД1 (MD1) **131**
 — МД2 (MD2) **131**
 ИНА МБ50 (INA MB50) **212**
 Инграм (Ingram)

— МАК 10 (MAC 10) **77, 209**
 — МАК 11 (MAC 11) **77, 209**
 — модель 6 (Model 6) **209**
 ИНДЕП «Луса» (INDEP Lusa) **214**
 Интердайнэмик США КГ9 (Interdynamic USA KG9) **208**
 Интратек ДиСи9 (Intratec DC9) **208**

К
 Кампо-Хиро, модель 1913 (Campo-Giro Model 1913) **136**
 капсюль **6, 8**
 Карл Густав М45 (Carl Gustaf M45) **74, 233, 245**
 Киррикала МКЕ (Kirrikale MKE) **198**
 Клеман, 1907 (Clement 1907) **145**
 Кольт (Colt) **37, 43, 46—47, 54, 77, 90, 105, 206**
 — **1914, 173**
 — Анаконда (Anaconda) **110**
 — армейский одинарного действия (Single Action Army) **107**
 — Драгун М1848 (Dragoon M1848) **105**
 — карманная модель 1908 (Model 1908 Vest Pocket) **109**
 — Коммандер (Commander) **111**
 — Командо специальный (Commando Special) **110**
 — М1877 «Молния» (M1877 Lightning) **107**
 — М1878 армейский двойного действия (M1878 Double Action Army) **107**
 — модель 1900 (Model 1900) **108**
 — модель 1903 «Карманный молот» (Model 1903 Pocket Hammer) **108**
 — модель 1905 (Model 1905) **109**
 — модель 1911А1 (Model 1911A1) **7, 58—59, 62, 80, 92, 98, 99, 109, 148, 155, 173**
 — модель 1917 (Model 1917) **110**
 — новая армейская и флотская модель (New Army and Navy Model) **108**
 — новый армейский образец 1860 (New Army Model 1860) **106**
 — новый служебный (New Service) **55, 108**
 — Патерсон (Paterson) **105**
 — переделка Ричардса—Мейсона модели 1860 под унитарный патрон (Richards—Mason 1860 cartridge conversion) **106**
 — Питон (Python) **86, 87, 110**
 — Полис позитив 1908 (Police Positive 1908) **109**
 — одинарного действия флотский, образца 1851 (Single Action Navy 1851) **106**
 — Уокер (Walker) **105**
 Корт боевой (Korth Combat) **159**
 Кулпсрутпистолет, модель 45 (Kulpsrutpistole Model 45) **74**
 Кыю-Эс-Зер-92 (QSZ-92) **200**
 Кэлико М961А (Calico M961A) **206**

Л
 Лабора (Labora) **214**
 Ланкастер (Lancaster Oval Bore) **138**
 Ланчестер (Lanchester) **218**
 Ларго Стар (Largo Star)
 — Зет-45 (Z-45) **215**
 — С-135 (S-135) **215**
 Лаhti (Lahti)

— Хускварна, модель 40 (Husqvarna Model 40) **182**
 — Л35 (L35) **193**
 Льяма (Llama)
 — модель 8 (Model 8) **137**
 Люгер (Luger) **57, 58**
 — модель 1900 (Model 1900) **154**
 — П08 (P08) **57, 64, 154**

М
 МЗ («Масленка») (M3 «Grease Gun») **68, 69, 206, 242**
 МЗА1 **207**
 М44 **238**
 М48 **187**
 М49 «Ховеа» (M49 Hovea) **231**
 М1935, вариант Джона Инглиса (M1935 John Inglis version) **98**
 Маади Акаба (Maadi Akaba) **240**
 МАБ, модель Д (MAB Model D) **142**
 МАБ ПА-15 (MAB PA-15) **144**
 Мадсен (Madsen)
 — М46 **231**
 — М53 **231**
 Манлихер (Mannlicher)
 — М1900 **56, 179**
 — Командо специальный (Commando Special) **110**
 Манурин МР73 (Manhurin MR73) **144**
 МАС (MAC)
 — **38, 220**
 — ЖИ (GI) **144**
 — М1935С (M1935С) **143**
 — М1950 **143**
 МАТ-49 **74, 75, 220**
 Маузер (Mauser)
 — 80СА (80 SA) см. ФЭГ ПП9 **191**
 — 90ДА см. ФЭГ ПП9 **192**
 — модель 1878 (Model 1878) **159**
 — модель 1895 (военная модель) **60**
 — модель 1896 (Model 1896) **160**
 — модель 1914 (Model 1914) **160**
 — ХЦ (HSC) **160**
 Мендоса ХМ-3 (Mendoza HM-3) **210**
 Милемете, орудие (Milemete gun) **11, 12, 13**
 Модело 1905 (Modelo 1905) **130, 179**
 Морко (Morko gun) **12, 13, 42**
 МР-38 (MP-38) **66, 67, 224**
 МР-40 «Шмайссер» (MP-40 «Schmeisser») **66—67, 224**
 МР-43/44 (MP43/44) **222**
 МЦ (пистолет системы Марголина) **196**

Н
 Наган (Nagant)
 — модель 1887 (Model 1887) **182**
 — модель 1893 (Model 1893) **173**
 — модель 1895 (Model 1895) **194**
 — образца 1895 **54**
 Намбу (Nambu)
 — Бэби (Baby) **201**
 — «Киска» («Kiska») **59**
 — тип 14 (Type 14) **59, 201**
 — тип 94 (Type 94) **201**
 — тип 100 (Type 100) **245**

О
 Орита М41 (Orita M41) **238**
 оружие
 — бесшумное **54, 80—83**
 — комбинированное **44—45**
 — личной обороны **84—85**
 Оуэн (Owen) **68, 244**

П

П
 ПО8 64
 П38 88
 П64 (P64) 187
 П83 (P83) 187
 ПА-ЗДМ (PA-3DM) 212
 ПАМ1/ПАМ2 (PAM1/PAM2) 211
 Пара-Орднанс (Para-Ordnanс) 7
 — 1911 «Подполковник» (1911 LTC (Lieutenant Colonel)) 100
 — 1911 ССП (1911 SSP) 99
 — Блэк Уотч Компаньон (Black Watch Companion) 101
 — Бородавочник (Warthog) 102
 — Навет Блэк Хай-Кэл 9 (Covert Black Hi-Car 9) 101
 — Кари (Carry) 98
 — Кари 12 (Carry 12) 99
 — Кари (ГАП) (Carry (GAP)) 104
 — Лайт Хог (Lite Hawg) 103
 — Найт-Тэк (Nite-Tac) 103
 — Найт-Тэк 9 (Nite-Tac 9) 102
 — Найт Хог (Nite Hawg) 102
 — ОПС (Оперейшнс) (OPS (Operations)) 100
 — ОСН (оружие скрытого ношения) (CCW (Concealed Carry Weapon)) 99
 — П14-45 (P14-45) 98
 — Полковник (Colonel) 101
 — С12-45 Лимитед (S12-45 Limited) 99
 — С14-45 Лимитед (S14-45 Limited) 100
 — Слим Хог (Slim Hawg) 103
 — ССП-СЕ (особый выпуск) 1 (SSP-SE (Special Edition)) 1) 104
 — Тодд Джарретт ЮСПСА, Лимитед Эдишн (Todd Jarrett USPSA, Limited Edition) 103
 — ТЭК-С (TAC-S) 100
 — Тэк-Файв (Tac-Five) 104
 — Тэк-Форти (Tac-Forty) 104
 — Хай-Кэл (многозарядный) (Hi-Car (High-Capacity)) 101
 — Хог 9 (Hawg 9) 102
 патроны 32–35
 Пилер Байард, 1908 (Pieper Bayard 1908) 145
 Пилер Байард, 1923 (Pieper Bayard 1923) 145
 пистолет-пулемет 60–63, 66–82, 202–245
 пистолет-пулемет «Марлин» ЮД М42 (Marlin Gun UD M42) 68–69, 208
 пистолеты полуавтоматические 56–59
 ПМ (пистолет Макарова) 195
 — бесшумный 195
 — тип 59 (Type 59) 199
 ПМ-63 (PM-63) 235
 ПМ-84П (PM-84P) 235
 ПММ (пистолет Макарова модернизированный) 195
 порох 10, 16, 28, 32, 40
 Порт Саид (Port Said) 240
 ППД-1934/38 61, 239
 ППД-1940 61, 239
 ППК 64
 ППС-43 7, 73, 82, 235, 239, 242
 ППШ-41 61, 68, 72–73, 236, 239, 242
 ПСМ (пистолет самозарядный малогабаритный) 197
 ПСС (пистолет самозарядный специальный) 83, 197
 Р
 Радом, или ВИС, модель 1935 (Radom или VIS Model 1935) 186
 Раст и Гассер М1898 (Rast & Gasser M1898) 180
 Рейзинг
 — модель 50 (Reising Model 50) 207

— модель 55 (Reising Model 55) 207
 Рексим «Фавор» Мк 4 (Rexim «Favor» Mk 4) 222
 Ремингтон (Remington) 7
 — 51 111
 — армейский образец 1858 (Remington Army Model 1858) 111
 — новый армейский образец 1875 (Remington New Army Model 1875) 111
 Рот–Штайр М1907 (Roth–Steyr M1907) 49, 58, 179
 Руджер (Ruger) 7, 86–87
 — 22/45, Мк III «Бычий ствол» (22/45 Mark III bull barrel) 119
 — Джипи-100 (GP-100) 117
 — Мк 1 (Mark 1) 116
 — МП-9 (MP-9) 209
 — П89 (P89) 117
 — П90 (P90) 118
 — П94 (P94) 119
 — П95 (P95) 119
 — П345 (P345) 119
 — Полис сервис синкс (Police Service Six) 117
 — Редхок (Redhawk) 117
 — Секьюрити синкс (Security Six) 116
 — СП101 (SP101) 118
 — Супер-Редхок (Super Redhawk) 118
 — ружьица лоскутская 12

С

САКМ М1935А (SACM M1935A) 142
 С1 (C1) 204
 Син-Тюо ноге, модели 65 и 66 245
 Скорпион М61 (Skorpion M61) 234
 Смит и Вессон (Smith & Wesson) 7, 37, 46, 86
 — 624 «Хортон Специал» (624 Horton Special) 115
 — 645 116
 — 686 115
 — 44 Магнум (.44 Magnum) 86
 — модель № 1 (Model 1) 112
 — модель № 2 (Model 2) 112
 — модель № 3 (Model 3) 112
 — модель 10 (Model 10) 114
 — модель 15 (Model 15) 114
 — модель 19 (Model 19) 114
 — модель 29 (Model 29) 86, 114
 — модель 36 (Model 36) 113
 — модель 39 (Model 39) 113
 — модель 59 (Model 59) 115
 — модель 76 (Model 76) 74, 209
 — модель 581 (Model 581) 115
 — «Новый век» (New Century) 55, 113
 — с ручным экстрактором, вторая модель (Hand Ejector 2nd Model) 113
 — снаряды деревянные 94
 Сокач (Sokacz) 236
 Сочими, тип 821 (Socimi Type 821) 230
 Спектр М-4 (Spectre M-4) 229
 Стар (Star) 88
 — военная модель (Military Model) 132
 — Зет-62 (Z-62) 215
 — модель 30М (Model 30M) 88, 135
 — модель 1920 (Model 1920) 132
 — модель 1921 (Model 1921) 132
 — модель В (Model B) 133
 — модель ВМ (Model BM) 134
 — модель Д (Model D) 133
 — модель Е (Model E) 133
 — модель Зет-70 (Model Z-70) 216
 — модель Зет-84 (Model Z-84) 216
 — модель ПД «Компакт» (Model PD Compact) 135

— модель Ф (Model F) 134
 — модель ЦО (Model CO) 134
 — «Файрстар» М43 (Firestar M43) 135
 Старр, армейский револьвер образца 1858 (Star Model Army Revolver 1858) 116
 Стен (Sten) 7, 68, 70–71, 80
 — Мк I (Mark I) 70, 217
 — Мк II (Mark II) 70, 217
 — Мк II, бесшумный (Mark II (S)) 217
 — Мк III (Mark III) 70, 218
 — Мк V (Mark V) 218
 — Мк VI бесшумный (Silent Sten Mark VI) 218
 Стерлинг (Sterling)
 — Л2 (L2) 219
 — Л2А3 (L2A3) 76, 77, 219
 — Л34А1 (L34A1) 80–81, 219
 Суоми, модель 1931 (Suomi Model 1931) 72, 237
 Суоми/Хусварна М37-39 (Suomi/Husvarna M37-39) 233
 Сэвидж, модель 1907 (Savage 1907) 112

Т

Тазер (Taser) 95
 Танфолио (Tanfoglio)
 — GT22 (GT22) 171
 — GT17 и GT28 (GT17 and GT28) 171
 — Кари (Carry) 172
 — Комбат (Combat) 171
 — Профессиональная защита (Professional Defence) 171
 — Сила (Force) 172
 — Сила (компактный) (Force Compact) 172
 — Стандарт (Standard) 170
 — Сток (Stock) 172
 — ТА-90 (TA-90) 170
 Таурус (Taurus)
 — 44 СС «Охотник» (44 4SS Tracker) 123
 — 65 СС4 (65 SS4) 123
 — 444 мульти-4 ультра-лайт (444 Multi-4 Ultra-Lite) 123
 — 444 СС6 «Бешеный бык» (444 SS6 Raging Bull) 123
 — 605 Б2 (605 B2) 124
 — 607 124
 — 608 СС6 (608 SS6) 124
 — 650 СС2 «ЦРУ» бескурковый (650 SS2 «CIA» hammerless) 124
 — 817С СУЛ (817S SUL) 125
 — 905 СС2 (905 SS2) 125
 — Защитник, модель 851 Б2 «ЦРУ» (Model 851 B2 «CIA» Protector) 125
 — Миллениум, модель ПТ111 Б (Millennium Model PT111 B) 122
 — Миллениум ПРО ПТ140 ССП (Millennium PRO PT140 SSP) 122
 — Миллениум ПРО ПТ145 ССП (Millennium PRO PT145 SSP) 122
 — модель 651 СС2 «Защитник» (Model 651 SS2 Protector) 125
 — ПТ22 БГР (PT22 BGR) 120
 — ПТ24/7 40БП (PT24/7 40BP) 122
 — ПТ25 Н (PT25 N) 121
 — ПТ92 Б-17 (PT92 B-17) 120
 — ПТ99 СС (PT99 SS) 120
 — ПТ100 СС11 (PT100 SS 11) 120
 — ПТ908 (PT908) 121
 — ПТ940 ССПРЛ (специальный) (PT940 SSPRL Special) 121
 — ПТ945 Б (PT945 B) 121
 Таурус/Росси (Taurus/Rossi)
 — 351 О2 126
 — 352 О2 126
 — 851 О4 126
 — 971 О4 127
 — Р461 О2 (R461 O2) 126
 — Р972 О6 (R972 O6) 127
 Тип 50 (Type 50) 242

Тип 54 (Type 54) 242
 Тип 64 (Type 64) 80, 81, 82, 243
 Тип 79 (Type 79) 243
 Тип 85 (Type 85) 82, 243
 ТК (туркский, системы Коровина) 194
 Токанрев
 — тип 51 (Type 51) 200
 — Норинко тип 54 (Norinco Type 54) 200
 — Норинко тип 213 (Norinco Type 213) 200
 — Токаджит/48М (Токаджит/48М) 191
 — ТТ-30 194
 — ТТ-33 59, 187, 188, 195
 Томпсон (Thompson)
 — М1А1 205
 — М1921 205
 — М1928А1 59, 62–63, 67, 205
 У
 Удар 87, 197
 Узи (Uzi) 76–77, 236, 241
 — Микро-Узи (Micro-Uzi) 7, 241
 — Мини-Узи (Mini-Uzi) 241
 Уру Меканика (Uru Mekanika) 213

Ф

Ф1 (F1) 244
 ФАМАЗ САФ (FAMAE SAF) 79, 210
 ФБП (FBP)
 — М948 213
 — М976 213
 ФМК-3, модель 2 (FMK-3 Model 2) 212
 ФНАБ, модель 1943 (FNAB Model 1943) 229
 ФН Браунинг (FN Browning)
 — Бэби (Baby) 147
 — М1900 56, 146
 — М1903 146
 — М1910 146
 — М1922 147
 — Мк II (Mark II) 148
 — Мк III (Mark III) 148
 — ПРО-9 (PRO-9) 150
 — ФН БДА (Браунинг двойного действия) (FN BDA (Browning Double Action)) 149
 — ФН П90 (персональное оружие) (FN P90 Personal Weapon) 221
 — ФН Файв-СевиН (FN Five-SeveN) 149
 — Хай Пауэр (FN Browning High-Power) 149
 — Хай Пауэр М1935 (Гран Пуиссанс 35) (High-Power M1935 (Grand Puissance 35)) 148
 Фольмер Эрма Машиненпистол (ЭМП) Vollmer Erma Maschinenpistole (EMP) 66, 224
 Франки ЛФ57 (Franchi LF57) 229
 Фроммер (Frommer)
 — Бэби 1912 (Baby 1912) 190
 — модель М1910 (Model M1910) 189
 — модель 1937 (Model 1937) 190
 — Стон, 1912 (Ston 1912) 190
 — см. также FEG
 ФЭГ (FEG) 191
 — АП9 (AP9) 191
 — П9Л (P9L) 191
 — П9М (P9M) 192
 — П9Р (P9R) 191
 — ПА-63 (PA-63) 191
 — ФП9 (FP9) 191
 — см. также Фроммер (Frommer)

Х

Хеклер и Кох (Heckler & Koch) 78, 79, 81, 82
 — Мк23 (пистолет СОКОМ) Heckler & Koch Mk23 (SOCOM pistol) 90, 155
 — МП5А3 (MP5A3) 225
 — МП5К (MP5K) 225
 — МП5СД (MP5SD) 225
 — МП7 (MP7) 226

— МП53 (MP53) 225
 — УМП40 (UMP40) 226
 — УСП «Компакт» (USP Compact) 89, 156
 — УСП тактический (USP Tactical) 157
 — УСП «Эксперт» (USP Expert) 157
 — ХК4 (HK4) 154
 — ХКП7 (HKP7) 155
 — ХКП8 (HKP8) 156
 — ХКП9 (HKP9) 155
 — ХКП10 (HKP10) 157
 — ХКП30 (HKP30) 158
 — ХКП2000 (HKP2000) 158
 Хелуан (Helwan) 198
 Ховеа, опытный образец (Hovea prototype) 233

Ч

Чан Фэн (Chang Feng) 243
 Черногорский «Гассер» (Montenegrin Gasser) 48
 Чешская Зброёвка (Česká Zbrojovka)
 — ЧЗ-22 (ČZ22) 183
 — ЧЗ-24 (ČZ24) 183
 — ЧЗ-27 (ČZ27) 183
 — ЧЗ-38 (ČZ38) 184
 — ЧЗ-50 (ČZ50) 184
 — ЧЗ-52 (ČZ52) 184
 — ЧЗ-70 (ČZ70) 184
 — ЧЗ-75 (ČZ75) 185
 — ЧЗ-83 (ČZ83) 185
 — ЧЗ-85 (ČZ85) 185
 — ЧЗ-92 (ČZ92) 185
 — ЧЗ-97 (ČZ97) 186
 — ЧЗ-100 (ČZ100) 186
 ЧЗСА-25 (CZSA-25) 234

Ш

Шварцлозе, модель 1908 (Schwarzlose 1908) 161
 Шоубоис М1907 (Schouboe M1907) 174
 Штайр (Steyr)
 — АУГ-Пара (AUG-Para) 232
 — ГБ (с газовым замедлением) (GB Gas Break) 180
 — М9 181
 — М40 181
 — Манихер М1894 (Mannlicher M1894) 180
 — МПи 69 (MPi 69) 232
 — СПП (пистолет специального назначения) (SPP Special Purpose Pistol) 181
 — ТМП (тактический пистолет-пулемет) (TMP Tactical Maschinenpistole) 232
 — Хан, модель 1911 (Hahn Model 1911) 127
 — Хан М1911/М1912 (Hahn M1911/M1912) 179

Э

Энфилд (Enfield)
 — № 2, Мк I (No. 2 Mark I) 55, 139, 141
 — Мк II (Mark II) 138
 Эро (Ero) 236

Ю

ЮД М42 (UD M42) 68–69, 208
 Юник, военная модель (Unique Kingsmodell) 143

Я

Яти-Матик (Jati-Matic) 84, 237



Благодарности

Издательство выражает благодарность перечисленным ниже правообладателям за любезно предоставленные для этой книги фотографии: Aaron Littlefield 116 вверху; Corbis: 17 вверху, 34 внизу, 36, 54 внизу, 90 вверху, 94, 95 вверху, 95 внизу; Gary Cooke: 105, 111 вверху; Getty Images: 43, 79 внизу, 37 вверху; Horst Held: 49 вверху; iStocPhoto: 26 внизу, 33 внизу, 39 вверху, 39 вверху посередине, 65 внизу слева, 82 внизу, 83 вверху, 86 посередине, 86 внизу, 89 внизу, 89 вверху, 90 внизу, 91 справа, 92; JupiterImages: 33 справа, 39; Peter Newark's Military Pictures: 11 вверху, 13 внизу, 16 внизу, 19 внизу, 27 внизу, 27 вверху, 28 внизу слева, 29 вверху, 31 внизу, 31 вверху, 37 внизу, 38, 42, 47 внизу, 63 вверху, 75 посередине справа, 11 внизу; Royal Armouries Picture Library: 15 вверху, 17 внизу, 18 вверху, 20 вверху, 21 внизу, 21 вверху, 22 вверху, 24 вверху, 25 вверху, 26 вверху, 33 вверху, 35 внизу, 41 внизу, 44 внизу слева, 45 внизу, 48, 53 вверху; The Bridgeman Art Library: 6 внизу, 23, 41 вверху; The Kobal Collection: 87 внизу; The Research House: 78 внизу, 83 внизу, 85 вверху, 85 внизу; TopFoto: 10, 15 внизу, 19 вверху справа, 28 вверху, 29 внизу, 40 вверху, 47 вверху, 52 внизу, 63 внизу, 68 внизу слева; Will Fowler: 58 внизу, 60 внизу, 62 внизу, 64 внизу, 66 внизу, 67 внизу, 70 внизу, 71 внизу, 72 внизу, 76 внизу, 51 внизу.

Все остальные изображения сделаны на заказ. Издательство благодарит Royal Armouries в Лидсе, в Англии, за любезно предоставленный доступ к их обширной коллекции огнестрельного оружия.

Издательство благодарит следующие компании за любезно предоставленные изображения: Browning—Winchester, Glock, Heckler & Koch, Para-Ordnance, Ruger, Tangfoglio, Taurus International Manufacturing, Inc.

Все заказные фотографии выполнил Гэри Омблер. Графика: Peters & Zabransky Ltd. и Richard Peters.

Издательство благодарит Cybershooters за бесценную информацию об устройстве оружия.

Издательство приложило все усилия, чтобы получить разрешение на воспроизведение материала, который охраняется законом об авторских правах, однако в отдельных случаях мы не смогли отыскать правообладателя. Издательство с удовольствием исправит допущенные пробелы при последующих переизданиях.



Популярне видання

ФАУЛЕР Уїлл, НОРТ Ентоні,
СТРОНДЖ Чарльз
**Енциклопедія пістолетів,
револьверів і автоматів**
(російською мовою)

Головний редактор С. С. Скляр
Завідувач редакції К. В. Новак
Відповідальний за випуск І. Р. Залатарьов
Художній редактор С. В. Місяк
Технічний редактор В. Г. Євлахов
Коректори О. М. Журенко, Н. В. Сікачина

Підписано до друку 16.07.2014. Формат 84x108/16.
Друк офсетний. Гарнітура «Minion». Ум. друк. арк. 26,88.
Наклад 10 000 пр. Зам. № .

Книжковий Клуб «Клуб Сімейного Дозвілля»
Св. № ДК65 від 26.05.2000
61140, Харків-140, просп. Гагаріна, 20а
E-mail: cor@bookclub.ua

Віддруковано з готових діапозитивів
у друкарні «Фактор-Друк»
61030, м. Харків, вул. Саратовська, 51.
Тел.: + 3 8 057 717 53 57

Популярное издание

ФАУЛЕР Уилл, НОРТ Энтони,
СТРОНДЖ Чарльз
**Энциклопедия пистолетов,
револьверов и автоматов**

Главный редактор С. С. Скляр
Заведующий редакцией Е. В. Новак
Ответственный за выпуск И. Р. Залатарев
Художественный редактор С. В. Мисяк
Технический редактор В. Г. Евлахов
Корректоры О. Н. Журенко, Н. В. Сикачина

Подписано в печать 16.07.2014. Формат 84x108/16.
Печать офсетная. Гарнитура «Minion». Усл. печ. л. 26,88.
Тираж 10 000 экз. Зак. № .

ООО «Книжный клуб «Клуб семейного досуга»»:
308015, г. Белгород, ул. Пушкина, 49А

Отпечатано с готовых диапозитивов
в типографии «Фактор-Друк»
61030, г. Харьков, ул. Саратовская, 51.
Тел.: + 3 8 057 717 53 57