

Чистка оружия – современный взгляд

С появлением огнестрельного оружия появился и один вопрос, ответ на который периодически меняется – вопрос методов и способов чистки оружия. Если мы заглянем в историю ухода за оружием, то натолкнёмся на такие вещи, как абразивные пасты из пыли толченого кирпича или глины, сало (говяжье, свиное, либо баранье), горячая вода, мыло, керосин, зола от костра, даже слюна в силу её слабощелочного состава и т.д. Ну, а шомпола, протирки, ерши, вишера – всё это и по сей день остаётся актуальным. Сегодня мы рассмотрим самые современные приспособления и средства для чистки оружия.

Продукты сгорания пороха агрессивны и вредны для металла, из которого изготовлены стволы. Все вышеописанные химические процессы начинаются сразу же после выстрела и продолжаются до тех пор, пока оружие не будет тщательно вычищено.

Для того чтобы очистить внутреннюю поверхность ствола, ранее приходилось прилагать достаточно большую физическую силу, чтобы убрать гарь и твёрдые частицы со стенок ствола. Подобные механические растирания являлись главной причиной износа частей оружия.

На сегодняшний день этот вопрос решается специальной оружейной химией, которая и делает основную часть работы по удалению вредных образований и растворению твёрдых частиц. После применения этих

средств стрелку остается только вычистить образовавшуюся грязь из канала ствола и нейтрализовать воздействие растворителей.

Одними из самых эффективных средств являются линейки продукции американской фирмы Birchwood Casey, Butch's, немецкой фирмы Klever-Ballistol. Отдельно стоит выделить сольвент Sweets 7.62 – довольно агрессивное, но безопасное при правильном использовании средство. Совсем недавно на российском рынке появились уникальные в своём роде чистящие растворы от американской фирмы Shooter's Choice на водной (!) основе – Aqua Clean Bore cleaner. Раствор не содержит аммиака, растворителей, безопасен в использовании. При особо сильных загрязнениях часто бывает необходимо применение специальных паст. Например, JB фирмы Brownells является оптимальной для чистки стволов при стрельбе пулями с дисульфидомолибденовым покрытием. Для чистки принципиально важного

и трудно очищаемого участка патронника наиболее эффективна паста Losso. Она же является наилучшей универсальной пастой для чистки при стрельбе пулями в медной оболочке. После использования агрессивных составов типа паст, сольвентов и других растворителей меди, свинца, томпака и т.д. настоятельно рекомендуется использовать нейтральные масла для ликвидации агрессивных сред и дальнейшей защиты вычищенного ствола. Одним из идеальных вариантов для решения данной задачи является масло Капо Kroil американской фирмы Капо Industries. Это состав с высочайшей проникающей способностью. Молекулы масла могут проникать в поры металлов размером до одной миллионной дюйма. Состав вытесняет воду, обеспечивает смазку и предотвращает образование ржавчины.

Что касается приспособлений и аксессуаров для чистки, то здесь прогресс также не стоит на месте. К услугам стрелков самые передовые и высокотехнологичные инструменты – шомпола, патчи, ерши, вишера, протирки и направляющие.

На сегодняшний день всемирно признанными в обществе профессиональных стрелков являются всего лишь несколько компаний, среди которых такие бренды как Tipton (США), Dewey (США), VFG (Германия).

Правильным шомполом для обстоятельной чистки может считаться только цельный (если, конечно, речь не идёт о походно-полевых условиях), желателен в оплётке, либо целиком состоящий из композитного материала, например углепластика. Шомпола фирм Tipton и Dewey отвечают самым высоким требованиям ухода за оружием.

Шомпола Tipton – целиком состоит из углепластика, обладая лучшими качествами нержавеющей стали, стекловолокна и тефлона. Шомпол Dewey представляют собой стальной стержень в нейлоновой оплётке, оберегающей поверхность металла от царапин и повреждений, и при этом обладает завидной прочностью. Рукояти шомполов обеих фирм, как и полагается, расположены на идеально отцентрованных подшипниках. Это необходимое условие для чистки нарезного оружия, так как при проведении большинства операций шомпол должен свободно вращаться по нарезам.

Сама чистка ствола обычно происходит классически ершами, но всё чаще используются так называемые «патчи» – кусок обычной хлопковой ткани квадратной формы определённого размера, соответствующего какому-либо калибру, либо это фетровые патчи цилиндрической формы (фирма VFG). Патчи насаживаются на специальные держатели, на вишера, либо на переходники-держатели, «иглы». И вишера, и переходники должны быть изготовлены из более мягкого материала, чем сталь, обычно это бронза или латунь.

Также одним из важных аксессуаров при чистке оружия являются направляющие для шомпола. Повторимся, это очень важный момент! Очень большому количеству стволов нанесён вред в процессе чистки именно из-за отсутствия направляющей. Направляющая необходима для предотвращения попадания растворителей и грязи в процессе чистки в УСМ, для отцентровки движения шомпола, чтобы он не задевал края патронника и ствола, для локальной подачи чистящих растворов в канал ствола. На мировом рынке очень большое количество фирм предлагает данное устройство, но направляющие фирм Dewey и Tipton зарекомендовали себя среди опытных стрелков с самой лучшей стороны!

Ничто так не влияет на ухудшение резкости боя оружия и его точности, как неправильный уход, а ещё хуже – его отсутствие. При обстоятельном подборе химических средств и аксессуаров для чистки, а также изучении нехитрых техник их использования вы можете быть уверенным в сохранности своего оружия на долгие-долгие годы!

Продукцию всех выше обозначенных фирм вы можете приобрести в компании ООО «Лазер-Трейддинг» (Москва), (495) 940-08-08, www.laserhunt.ru, e-mail: info@laserhunt.ru, а также в компании ООО «Егер» (Новосибирск), (383) 236-07-66, www.eger-nsk.ru, eger_nsk@mail.ru.

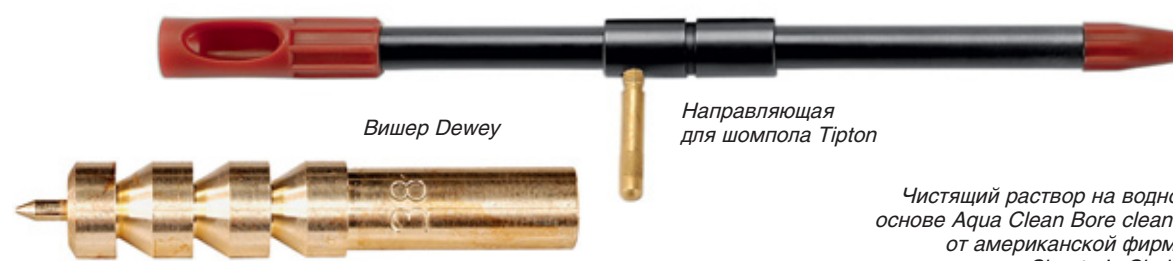


Патчи FVG на игле

Переходник-игла для патчей FVG



Патчи FVG



Вишер Dewey

Направляющая для шомпола Tipton

Чистящий раствор на водной основе Aqua Clean Bore cleaner от американской фирмы Shooter's Choice



Шомпол Tipton

Шомпол Dewey

Уважаемые дамы и господа!
С 11 по 14 октября 2012 г. приглашаем Вас посетить московскую международную выставку ARMS & Hunting в Гостином дворе. Наш стенд No. E59. Там вы сможете познакомиться с ассортиментом нашей продукции, получить профессиональную консультацию и приобрести заинтересовавший вас товар.
Будем рады вас видеть!