

Дмитрий Воронов

Spyderco Endura

Современная классика ножа для самозащиты

Нож Spyderco Endura многие знатоки уже успели окрестить лучшим ножом всех времён и народов для самозащиты. Действительно, несмотря на свою довольно долгую историю и почтенный возраст, ножи этой модели до сих пор пользуются бешеной популярностью, причём не только у «самооборонщиков», но и у простых смертных. С 1990 г., когда нож впервые увидел свет, по настоящее время он претерпел уже четыре реинкарнации, о чём свидетельствует индекс в его маркировке – Endura-4. Согласитесь, немногие ножи могут похвастаться таким долголетием. С течением времени слегка менялась конструкция, материалы и форма, однако нож в любом исполнении всегда был узнаваем и интересен.

Немного истории

В далёком 1990 г., когда деревья были больше, а трава зеленее, когда Михаил Сергеевич Горбачев был избран первым президентом СССР, когда в Риме впервые состоялся совместный концерт Доминго, Каррераса и Пavarотти, а в Москве был открыт первый в стране «Макдональдс», Spyderco выпустила на рынок свои первые «эндур».

Много воды утекло с тех пор...

Клинки первых ножей этой модели были изготовлены из весьма средней нержавеющей стали AUS-6, обладающей, в общем, неплохими потребительскими свойствами, но неважно держащей заточку. Сталь AUS-6 содержит около 0,6% углерода, что во многом и определяет её невысокую твёрдость. Клинки из относительно мягкой стали быстро тупятся, но зато легко правятся и точатся. Эту сталь и в наши дни с переменным успехом используют некоторые фирмы для своих не очень дорогих моделей ножей, например, американская компания Columbia River Knife & Tool (CRKT), всё производство которой сконцентрировано на Тайване и в Китае.



Современные «эндурсы» выполняются из «нержавейки» более высокого класса. Сталь VG-10 является более вязкой и намного более твёрдой, ввиду чего клинок отлично сохраняет остроту. Правда, и точить такой нож стало намного сложнее. Временами использовались и другие, менее распространённые сейчас стали, например G-2, но это в прошлом. «Эндур-3» со сталью AUS-8 на клинке до сих пор можно встретить на некоторых интернет-барахолках, правда, нечасто. VG-10 – это японская нержавеющая сталь с содержанием углерода порядка 1%, хрома – порядка 15%. Углерод придаёт стали необходимую твёрдость, а хром – коррозионную стойкость. Сталь разработана компанией Takefu Special Steel Co, неприхотлива, особенного ухода не требует.

Клипса на ручке стала переставляемой, четырёхпозиционной, и из пластиковой превратилась в металлическую. Носить нож в кармане в любом положении с одинаковым удобством может как правша, так и левша.

На сегодняшний день существует множество вариантов исполнения этого ножа. Применяются разные рукояти, стали, геометрии (сечения) клинка. Существует также вариант исполнения «Эндурсы» с «вейвом» – таким своеобразным «напльвом» на обухе клинка для быстрой и удобства открывания.

Краткое описание и тактические свойства

Попробуем разобраться, чем этот нож привлекает к себе внимание. В первую очередь, внимание людей, интересующихся ножевым боем и самозащитой с помощью ножа. С точки зрения своих заводских характеристик нож не представляет собой ничего уникального. Возьмём самую обыкновенную «Эндурку». Итак, общая длина ножа – 222 мм; масса ножа – 105 г; замок – Back Lock; длина клинка – 96 мм; ширина клинка – 29 мм; толщина клинка в районе обуха – 3 мм; сталь клинка – VG-10; твёрдость – 60-62 HRC; материал рукояти – FRN (Fiberglass Reinforced Nylon).

Несмотря на обилие вариантов исполнения ножа, далее разговор пойдёт о самой обыкновенной серийной «Эндуре-4», полносеррейторном ноже с рукоятью из чёрного FRN и сталью VG-10 на клинке. Этот нож сейчас

можно встретить на прилавке любого уважающего себя ножового магазина, а вот предыдущие варианты этой модели давно стали редкостью.

Несмотря на внешне незамысловатую форму, нож конструктивно очень интересен. Даже не знаю, с чего и начать...

Нож заточен фирменным волнообразным, плавным серрейтором Spyderco. Клинок с такой заточкой режет практически всё, долго сохраняет остроту и даже в затупленном состоянии демонстрирует неплохой рез. Кроме того, не имея острых выступающих зубчиков, он не увязнет в волокнистом материале. Приведу немного «кровожадных» подробностей. Серрейторная рана значительно шире «плейновой» (т.е. той, которую наносит клинок с гладкой заточкой), а значит, обильное кровотечение гарантировано даже при относительно неглубоком ранении. Это усиливает останавливающий эффект, производимый порезом, так как вид собственной крови на многих способен подействовать отрезвляюще. Однако, несмотря на обильное кровотечение, серрейтор является всё же более гуманным инструментом самозащиты, чем «гладкий» клинок, поскольку способствует более быстрой регенерации тканей. Рана затягивается быстрее. Не верите – спросите у медиков.

Затупить серрейторный клинок до состояния «не режет» практически невозможно. Благодаря такой форме заточка сохраняется намного дольше. Однако и точить такой нож – сомнительное удовольствие. Вот почему серрейторы применяются в основном на тактических ножах да на стропорезах. В быту гладкая заточка намного более продуктивна и универсальна.

Кончик клинка несколько скруглён по обуху к режущей кромке. Это новшество незначительно снижает результативность колющих ударов, но даёт несоизмеримый выигрыш в прочности кончика клинка и его живучести при мощных силовых уколах, а также при резкой смене направления пореза (т.е. при совершении «ковыряющих» действий) ножом.

Ручка «Эндурсы» плоская (всего 10 мм, не считая клипсы), лёгкая и прочная. Не сказать, чтоб она была очень уж удобной, однако удержание ножа довольно крепкое и явного дискомфорта не вызывает.



Spyderco Endura 4



Spyderco Endura Trainer

Замок «бэк-лок» расположен на спинке рукоятки, где ему и положено быть. В меру тугой. Открывается немного легче, чем на том же «Чинуке» (Chinook), и при раскрытии издаёт фирменный приятный щелчок – «спайдер-клик». На замке присутствует традиционный для «бэк-лока» продольный люфт и не совсем традиционный поперечный (из-за общей «хлипкости» конструкции ножа). Поперечный люфт можно практически полностью убрать затяжкой осевого винта, но тогда возникают дополнительные сложности с открыванием ножа. Опять-таки приходится искать какое-то среднее положение, т.е. компромисс, что не есть хорошо.

Клинок «Эндур» прочный и надёжный, хотя и не сказать, что особенно толстый. Располагается в рукояти точно по центру. Толщина клинка в районе обуха вполне достаточная, около 3 мм. Длины клинка, как мне представляется, также вполне хватает. Необходимую прочность обеспечивает геометрия. Короткие спуски оставляют на теле клинка больше металла, чем спуски от самого обуха. Спуски прямые (плоские), что повышает живучесть режущей кромки по сравнению с вогнутыми. На обухе, прямо над отверстием для открывания клинок оснащён упором для большого пальца с негрубой насечкой, что очень удобно и безопасно при удержании ножа фехтовальным хватом.

«Эндур», как и все складные ножи Spyderco, снабжена клипсой, которая окрашена в чёрный цвет, не блестит и не бликует на солнце. На тёмной одежде её почти не видно. От частого ношения на уголках клипсы быстро появляются

потёртости. Это почти никак не влияет на скрытность ношения, но может, лучше было бы её заворонить? В карман нож погружается не полностью, а слегка выглядывает. Это удобно для вынимания, но увеличивает заметность ножа при ношении.

Для быстрого открывания ножа одной рукой существует множество способов благодаря запатентованному компанией Spyderco отверстию в клинке Round Hole. Диаметр «дырки» 13 мм, что на миллиметр меньше, чем на более крупных «Милитари» и «Чинуках», и абсолютно такой же, как на более мелкой «Делике». Round Hole, конечно, несколько ослабляет клинок в отношении воздействия поперечных изгибающих нагрузок, но зато, в отличие от шпенька, не скрадывает его полезную длину. Это изобретение Spyderco является подтверждением старой истины «всё гениальное просто». Ведь делают же и овальные отверстия, и в форме шести- и восьмигранника, и в виде кометы, и фаску снимают, однако самое технологически простое круглое бесфасочное отверстие является одновременно самым удобным.

Рассмотреть, какие на оси «Эндур» стоят шайбы (и есть ли они там вообще), я не смог из-за плотности подгонки деталей. Разбирать нож и лезть внутрь я не стал. Можно сказать, что лень в данном случае победила любопытство. Открывается и закрывается нож довольно мягко, трения не ощущается. Что ещё нужно? Вообще, исполнение ножа хорошее, хотя и довольно «бюджетное».

Быстро открыть нож одной рукой не составляет особого труда. Основных способов приведения ножа в боевую готовность я насчитал целых четыре (возможно, их ещё больше).

1. Классический способ применения Round Hole для открывания, когда нож удерживается в ладони, при этом большой палец удобно ложится в «дырку» и совершает вместе с клинком круговое движение.

2. Второй способ будет интересен для людей, практикующих удержание ножа обратным хватом. В этом случае нож держится за ручку так, чтобы клинок при раскрытии оказался снизу, со стороны мизинца. При таком способе в отверстие ложится безымянный палец и, опять же, совершает вместе с клинком круговое движение, открывая нож.

3. Ещё один вариант открывания ножа заключается в том, что нож удерживается за «дырку» в клинке большим и указательным пальцем. Далее посредством сильной встряски



рукоять, освобождая клинок, под действием силы инерции и собственного веса летит в сторону ладони, и нож мгновенно раскрывается.

4. И четвёртый способ. Удерживая сложенный нож в руке, нужно положить средний палец в «дырку» с обратной стороны клинка так, чтобы он упирался ногтём в её край. После чего резким движением выбросить клинок в направлении раскрытия средним пальцем, а при необходимости ещё доработать кистью.

«Эндуру» с «вейвом» на обухе (модель C10PGYW) можно также открыть простым зацепом за одежду при вынимании из кармана (точно так же, как открываются ножи Emerson).

Нож обладает отличными, если не сказать превосходными, режущими свойствами. Полносеррейторным ножом, кажется, можно вообще разрезать всё что угодно! Короткие прямые спуски, идущие примерно от середины клинка, конечно, не обеспечат качественного тонкого реза, но нам это и не нужно, главное – наличие самого факта нанесения повреждения. То есть само достижение цели играет существенно большую роль, чем его качество. При этом довольно мощный клинок из твёрдой VG-10, благодаря такому строю, не согнётся и не сломается. Безусловно, «Эндура» по качеству и агрессивности реза несколько уступает «Милитари» и «Чинуку» за счёт меньшей толщины и большего изгиба их режущей кромки, а стало быть, большей её длины. Но зато существенно превосходит тот же «Чинук» по колющим свойствам. Колющие свойства клинка «Милитари» тоже сильно ограничены, поскольку, даже несмотря на использование порошковой стали S30V, клинок, сведённый тройным клином, довольно тонок на кончике. Кстати, случаи реальной поломки кончика клинка у «Милитари» зафиксированы документально. Если приводить для сравнения «Полис» или «Делику», то «Эндура» также превзойдёт их по своим режущим свойствам: «Делика» слишком мала, чтобы выдержать это соревнование, а геометрия «Полис», хоть и схожа с геометрией «Эндур», но всё же, на мой взгляд, скорее превзойдёт «Эндуру» по колющим свойствам, нежели по режущим. Разумеется, в нашем виртуальном соревновании мы будем рассматривать только однотипные клинки. Раз уж мы

говорим о серрейторной «Эндуре», то и «Полис», и «Делику» также подразумеваем серрейторными.

Как уже упоминалось выше, кончик клинка «Эндур» немного скруглён (это новшество появилось только при последнем на сегодняшний день усовершенствовании ножа). Сделано это, конечно, для его усиления. Считается, что такое скругление значительно усиливает кончик клинка, предохраняя его от поломки, не оказывая существенного влияния на режущие свойства и не сильно снижая эффективность укола. Совет всем, кто думает, что из-за этого укол «Эндур» стал существенно хуже: возьмите нож в правую руку и раскройте его (услышали «спайдер-клик»?), а указательным пальцем левой слегка надавите на самый кончик ножа. Прочувствовали? Полезное упражнение, избавляет от иллюзий.

Преобладание режущих свойств над колющими является несомненным плюсом для целей самозащиты, поскольку режущий удар (по крайней мере, в область лица или в корпус) в большинстве случаев будет менее опасным для агрессора, чем колющий. Что ни говори, а эту часть юридической стороны вопроса можно и нужно предусмотреть заранее.

Рукоять ножа, безусловно, является травмоопасной, но, на мой взгляд, это обстоятельство не является сколько-нибудь серьёзным недостатком. Объясню почему. Как уже отмечалось, «Эндура» обладает отличным режущим клинком, т.е. предназначена для нанесения, прежде всего, порезов. Любой подпальцевый упор (гарда) при резе будет только мешать, да и добавит ножу габарит. Другое дело, если сделать в рукояти более глубокую подпальцевую выемку, да и самой рукояти придать более эргономичную форму. В этом направлении вполне можно подумать. Рукоять ножа выполнена из полимерного материала FRN и в сухой руке лежит довольно уверенно. Небольшая толщина рукояти несколько ослабляет хват, но тут уже необходимо искать компромиссное решение между удобством скрытого ношения ножа и удобством удержания его в руке. Существует вариант исполнения «Эндур» с цельнометаллической тонкой ручкой. В этом случае соскальзывание руки на клинок во время нанесения укола существенно возрастает.



Нож довольно удобен, вернее сказать, представляет собой удачный компромисс между лёгкостью, удобством скрытого ношения и быстрого извлечения, функциональностью и эргономичностью. Рукоять «Эндур» имеет насечку, прочная, очень лёгкая, плоская, обтекаемой формы, довольно длинная, армирована тонкими металлическими пластинками. Носить нож при себе – одно удовольствие. Лёгкий и плоский, он без труда помещается за пояс или в кармане на клипсе. Даже ношение во внутреннем кармане делового костюма не вызывает особых неудобств. Удержание ножа в руке довольно надёжное и удобное, хотя и не сказать, чтоб идеальное. Плоская, тонкая ручка не очень уверенно сидит в руке, особенно в большой, упоров и подпальцевых выемок не предусмотрено, поэтому хват в известной мере ослаблен. К ножу нужно привыкнуть (это, кстати, касается любого ножа), благо много времени это не займёт. Зато благодаря плоской рукояти хват ножа сменяется легко и быстро.

Как уже отмечалось, на сегодняшний день «Эндура» производится во множестве вариантов. Особого упоминания заслуживают модели с плоскими спусками на клинке. Нож с такой геометрией клинка отлично подойдёт не только для самозащиты, но и для повседневных бытовых нужд. Лёгкий, удобный, надёжный, универсальный. Эта модель производится также из дорогой порошковой стали ZDP-189, имеющей в своём составе целых 3% углерода и 20% хрома, закалённой до 64 HRC. Вообще говоря, по российской классификации это уже не сталь, а самый настоящий чугун! «Эндура» с ZDP-189 на клинке – это хорошая возможность приобрести нож из суперстали по умеренной цене.

Существуют модели «эндур» и с популярным стеклотекстолитом G-10 на рукояти.

Не зря «эндур» в любом своём исполнении считается одним из лучших вариантов современного тактического складного ножа. Соотношение качества и цены, определяющее конкурентоспособность ножа на рынке, также весьма высоко. По своей рыночной стоимости нож занимает достаточно бюджетную нишу, хотя и нельзя сказать, что нож дешёв. Удобство скрытого ношения и быстрого извлечения ножа, играющее первостепенную роль для тактических целей,

гарантирует его прочные позиции на рынке складных тактиков.

Как и для целого ряда тактических ножей, для своей «Эндур» Spyderco специально создала безопасную тренировочную точную массогабаритную копию – нож Eндura Trainer. От «настоящего» ножа его отличает красный цвет ручки, отсутствие спусков и режущей кромки на клинке и специальные отверстия в теле клинка для приведения в соответствие масс (и баланса) обоих ножей. Также существует тренировочный вариант исполнения «Эндур» с «вейвом».

Конечно, можно тренироваться и с реальным ножом, но в этом случае нужно помнить, что живые партнёры имеют свойство заканчиваться. Поэтому если у вас не так много партнёров, и вы ими хоть сколько-нибудь дорожите, то позаботиться об их безопасности не помешает.

Круговорот ножей, или всё возвращается на круги своя

А в заключении отмечу. Моя первая «эндур» была приобретена лет пять назад и довольно долго висела у меня на кармане. С тех пор я перепробовал носить с собой множество ножей, думаю, что в разное время их было около двадцати (складных «тактиков») различной длины и различного профиля клинка и ещё несколько ножей со статичным клинком. Однако недавно поймал себя на мысли, что снова при себе имею мою любимую и незабвенную «эндур». Круг, таким образом, замкнулся. Словом, к этому ножу привыкаешь быстро и навсегда!

И пусть людская молва твердит о некачественной термообработке сталей современных «спайдерок» и о сильно завышенных ценах на изделия этой фирмы. Нож харизматичен и по-своему красив! А для самозащиты живучесть режущей кромки имеет далеко не первостепенное значение, ведь речь идёт в худшем случае о нанесении одного-двух порезов. Прочность клинка и конструкции в целом, а также быстрота приведения ножа в боеготовность играют куда большую роль.

Очевидно, что по российскому законодательству нож не относится к холодному оружию, о чём свидетельствует соответствующий сертификат. В связи с этим ношение его при себе каждый день не должно вызвать повышенного интереса со стороны правоохранительных органов.

