

МВС УКРАЇНИ
КИЇВСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
ЕКСПЕРТНО - КРИМІНАЛІСТИЧНИЙ ЦЕНТР

вул. Сім'ї Хохлових, 5, м. Київ, 04119 тел. (044) 226-21-60
e-mail: ndekcKiev@ndekc.mvs.gov.ua, сайт: ndekc.kiev.ua код згідно ЄДРПОУ 25575285

ВИСНОВОК ЕКСПЕРТНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ

16.02.2022

місто Київ

№ЕД-19/111-22/6825-ХЗ

До Київського науково-дослідного експертно-криміналістичного центру МВС України 14.02.2022 надійшла заява від [REDACTED]

[REDACTED] щодо проведення експертного дослідження.

Проведення експертного дослідження доручено судовому експерту відділу досліджень зброї лабораторії криміналістичних видів досліджень Київського науково-дослідного експертно-криміналістичного центру МВС України Толочину Євгенію Володимировичу, який має вищу юридичну освіту, кваліфікацію судового експерта з правом проведення експертизи зброї за експертною спеціальністю 3.3 «Дослідження холодної зброї» (свідоцтво № 18344, видане ЕКК МВС України 12.10.2021), стаж експертної роботи з 2021 року.

На дослідження надано: предмет схожий на складаний ніж.

На вирішення експертного дослідження поставлено запитання:

1. Чи належить наданий на дослідження ніж до холодної зброї?

При проведенні експертного дослідження використовувалися такі методики та інформаційні джерела:

1. «ДСТУ №367-91. Ножі господарські. Загальні технічні умови».
2. «Методика криміналістичного дослідження холодної зброї та конструктивно схожих з нею виробів» (Затверджена рішенням розширеного засідання секції НКМР міністерства Юстиції України з проблем трасології та судової балістики із залученням членів Координаційної ради з питань судової експертизи. Протокол від 10.04.2009 року № 22), дата державної реєстрації 06.02.2009, реєстраційний код - 4.5.07.

3. Е.Н. Тихонов «Криміналістическая экспертиза холодного оружия», Барнаул – 1987.

4. Інтернет-ресурс (<https://rozetka.com.ua/>) дата доступу 16.02.2022.

5. Натурна інформаційно-довідкова колекція зразків зброї Київського НДЕКЦ МВС.

Ініціатор дослідження надав згоду на повне або часткове пошкодження об'єкту, внаслідок проведення випробувань, якщо це передбачено методикою.

Судовий експерт

ЕС.22.ІН.02.А-1Ф




Євгеній ТОЛОЧИН

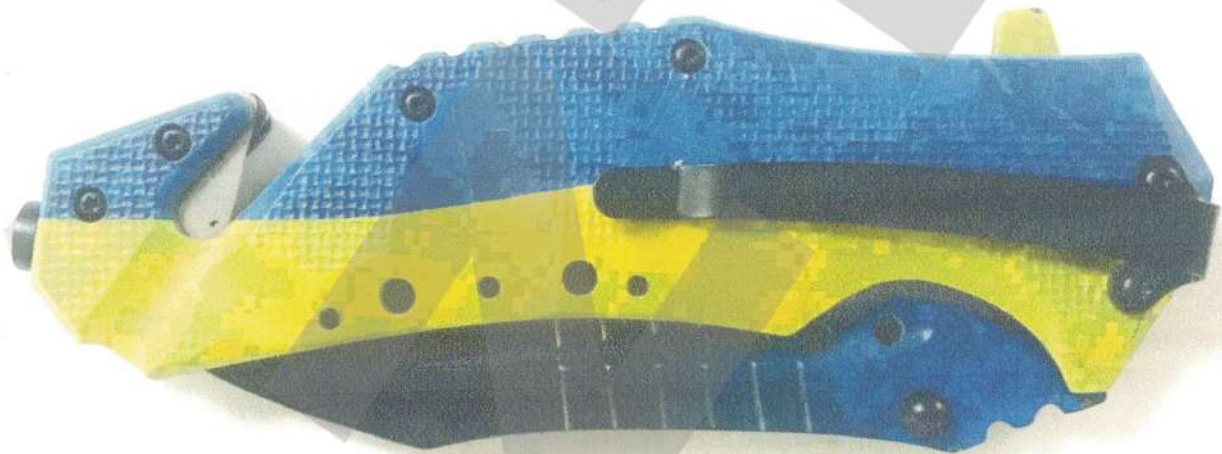
Умови довкілля: дата вимірювань 16.02.2022, температура повітря 22°C, відносна вологість повітря 65%.

ДОСЛІДЖЕННЯ

Об'єкт на дослідження наданий нарочно та переданий завідувачем відділу, без упакування (зображення 1, 2).



1



2

Зображення 1, 2. Загальний вигляд наданого на дослідження ножа з двох боків.

В дослідженні застосовується термінологія, яка описує холодну зброю та конструктивно схожі з нею вироби та їх частини, об'єкт дослідження за свій зовнішній вигляд буде називатись «складаний ніж».

Наданий на дослідження складаний ніж загальною довжиною в похідному (складеному) стані 130 мм, в розкладеному 227 мм, найбільшою шириною 45,5 мм, найбільшою товщиною (в передній частині руків'я) 19 мм, складається з клинка, руків'я, скоби кріплення та фіксуючого механізму (зображення 3, 4).

Судовий експерт

ЕС.22.ІН.02.А-1Ф



Євгеній ТОЛОЧИН



3



4

Зображення 3, 4. Загальне зображення об'єкта в розкладеному стані з двох сторін.

Клинок довжиною 97 мм, найбільшою шириною в області п'яти 45,5 мм, в середній частині шириною 29,5 мм, найбільшою товщиною 3,3 мм. Клинок виготовлений з металу сірого кольору, що притягується магнітом з частковим стилізованим покриттям барвником синього та жовтого кольору. Клинок однолезий, з двосторонньою заточкою з підводом. Кут загострення леза 52 градуси. Кут загострення леза визначався за формулою згідно методики криміналістичного дослідження холодної зброї:

$$\gamma = 180 \cdot S / \pi \cdot L \quad (1)$$

де:

γ – кут загострення ріжучої кромки леза (°);

S – найбільша товщина клинка (мм);

L – середня довжина ріжучої кромки леза (мм);

$\pi = 3,1416...$

Спуски леза прямої форми. Обух дещо вигнутої форми, довжиною 58 мм. На ділянці клинка наявне фальшлезо, довжиною 40 мм. Форма клинка в середній його частині в поперечному перерізі клиноподібної форми, на ділянці довжиною 40 мм (в місці знаходження фальшлеза) – ромбоподібної форми. Вістря розташоване нижче середньої поздовжньої лінії клинка та утворене плавним сходженням леза та фальшлеза під кутом 60 градусів. Клинок на своїй поверхні має чотири наскрізні отвори змінного діаметру. На клинку ножа з двох боків присутні лінійноподібні насічки, по 6 (шість) з кожного боку. З обох боків клинка розташовані повздовжні доли, довжиною 56 мм кожен. Для зручності утримання клинок в верхній своїй частині (біля

Судовий експерт

ЕС.22.ІН.02.А-1Ф



Handwritten signature of Evgeniy Tolochin

Євгеній ТОЛОЧИН

руків'я) має виступ для розміщення пальця, довжиною 14 мм, найбільшою висотою над держакон руків'я 4,5 мм.

Клинок має подовжену п'яту, товщиною 3,3 мм, який виступає над держакон руків'я на 8 мм, в поперечному перерізі прямокутної форми.

Спосіб з'єднання клинка з руків'ям шарнірного типу. Руків'я ножа складається з двох пластин фігурної форми, скріплених між собою чотирма гвинтами меншого розміру та одним гвинтом більшого розміру, яка тримає клинок та руків'я. Скоба кріплення довжиною 66 мм.

Пластини виготовлені з твердого матеріалу, що не притягується магнітом, зі стилізованим покриттям синього та жовтого кольорів. Між пластинами руків'я присутня лорожнина, в яку поміщається клинок складного ножа. В лорожнині наявна відігнута пластина, яка слугує утримувачем клинка. Руків'я має підпальцеву виїмку, найбільшою глибиною 10 мм. В хвостовій частині руків'я має лінійноподібне заглиблення довжиною 28 мм, в якому розташована металева загострена частина. Також в хвостовій частині присутня конусоподібна деталь, діаметром 8 мм, довжиною 5 мм.

На лівому боці клинка наданого на дослідження ножа є маркування у вигляді стилізованої емблеми тризубу, на правому боці клинка є маркування у вигляді надпису «RZTK» (зображення 5, 6).



Зображення 5, 6. Збільшені зображення маркування клинка наданого на дослідження ножа.

Якість обробки і зборки предмету, свідчать про промисловий спосіб його виготовлення – фірма «RZTK», Україна.

При порівнянні об'єкта дослідження зі зразками холодної зброї та конструктивно подібними до неї предметами господарсько-побутового призначення, даними і описами в спеціальній довідковій літературі та інтернет-джерелах [3] встановлено, що наданий на дослідження предмет є складним туристичним ножом «Defender», має господарсько-побутове призначення, виготовлений промисловим способом (зображення 7).

Судовий експерт



 Євгеній ТОЛОЧИН



Зображення 7. Зображення аналогу предмету, наданого на дослідження, в інтернет-джерелі (<https://rozetka.com.ua/>).

Оскільки наданий на дослідження складаний ніж українського промислового виробництва (фірма «RZTK», Україна), на нього поширюються вимоги ДТС України 367-91 як на господарчий спеціальний (туристичний), у яких, зокрема передбачено: загальна довжина ножів – від 210 мм до 370 мм; максимальна товщина клинку – 4,5 мм; максимальна маса – 0,50 кг; обов'язкова наявність заводських маркувальних позначок [1].

Виходячи з вищевикладеного можна зробити висновок про те, що наданий на дослідження складаний ніж до холодної зброї не належить, є складаним туристичним ножем «Defender», має господарсько-побутове призначення, виготовлений промисловим способом («RZTK», Україна).

При проведенні судової експертизи застосовувалось наступне обладнання:

- лупа ЛП-1-3Х огляд при штучному і природному освітлені;
- штангенциркуль ШЦ-1, № 71123787 ДСТУ ГОСТ 166:2009 (сертифікат калібрування UA/23/210618/001570, дата калібрування 16.06.2021);

Судовий експерт

ЕС.22.ІН.02.А-1Ф



 Євгеній ТОЛОЧИН

- лінійка вимірювальна металева, №102, ДСТУ ГОСТ 427:2009 (сертифікат калібрування UA/23/210618/001542, дата калібрування 16.06.2021);

- кутомір з ноніусом (сертифікат калібрування UA/23/210617/000431, дата калібрування 16.06.2021);

- гігрометр ВИТ-1 № А108 (сертифікат калібрування UA/24/210610/2527, дата калібрування 10.06.2021);

- гігрометр ВИТ-2 № Д770 (сертифікат калібрування UA/24/210610/2506, дата калібрування 10.06.2021).

Фотофіксація об'єктів дослідження проводилася за правилами масштабної фотозйомки за допомогою цифрового фотоапарату «SonyCyber-shotDSC-W800», з наступною комп'ютерною обробкою, зображення роздруковувалися на принтері «Canon G2010».

Додаток: складаний ніж повернуто ініціатору разом з висновком експертного дослідження.

ВИСНОВОК:

Наданий на дослідження складаний ніж до холодної зброї не належить, є складаним туристичним ножем «Defender», має господарсько-побутове призначення, виготовлений промисловим способом («RZTK», Україна).

Судовий експерт



Євгеній ТОЛОЧИН