

**МІНІСТЕРСТВО ВНУТРІШНІХ СПРАВ УКРАЇНИ
ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
ЕКСПЕРТНО-КРИМІНАЛІСТИЧНИЙ ЦЕНТР**

тупик Будівельний, 1, м. Дніпро, 49033,

тел. (056) 732-16-93

ndekc_dnepr@ukr.net

ВИСНОВОК ЕКСПЕРТНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ

07.10.2025

м. Дніпро

№ ЕД-19/104-25/38535-ХЗ

До Дніпропетровського науково-дослідного експертно-криміналістичного центру МВС України 01.10.2025 за вх. № ЕД-19/104-25/38535-ХЗ надійшла заява від представника ТОВ «ДТІ Груп» Медведєвої К.О. про проведення експертного дослідження зброї.

Проведення експертного дослідження доручено старшому судовому експерту відділу досліджень зброї лабораторії криміналістичних видів досліджень Дніпропетровського науково-дослідного експертно-криміналістичного центру МВС України Сокальському Сергію Петровичу, який має вищу технічну освіту, кваліфікацію судового експерта з правом проведення експертиз за експертною спеціальністю 3.3 «Дослідження холодної зброї» (свідоцтво № 6367, видане ЕКК МВС 30.10.2003, кваліфікацію судового експерта підвищено рішенням ЕКК МВС від 10.02.2023 № 2731), стаж експертної роботи – з 2001 року.

На дослідження надано:

1. Ніж в картонній коробці.

Під час дослідження необхідно встановити:

1. Чи відноситься ніж моделі «ММК-3110 DELTA» до холодної зброї?

Під час проведення експертного дослідження використовувалися такі інформаційні джерела:

1. Методика криміналістичного дослідження холодної зброї та конструктивно схожих з нею виробів: методичний посібник (із змінами від 12.09.2014)/ Київ – 2014. – 48 с. Код за Реєстром методик проведення судових експертиз – 4.5.07.

2. Устинов А. И. Филиппов В. В. Холодное оружие и бытовые ножи/ пособие. М 1978, 130 с.

3. Новікова К. В. Довідник з клинкової зброї та конструктивно схожих з нею виробів: довідник/ К. В. Новікова, К-2010. С. 245.

Ініціатором дослідження надано дозвіл на проведення застосування методів які можуть привести до часткового знищення об'єкту дослідження або зміни його властивостей.

Судовий експерт

С. П. Сокальський

ДОСЛІДЖЕННЯ

Ніж наданий на дослідження ініціатором проведення експертного дослідження, упакованим в картонну коробку помаранчево-чорного кольору (зображення 1 та 2 ілюстративної таблиці, що додається до експертного дослідження).

Огляд та дослідження об'єкта проводився за наступних умов довкілля: дата вимірювань: – 02.10.2025; температура повітря + 16 °С; вологість – 78%; атмосферний тиск – 100,3 кПа.

Картонна коробка прямокутної форми, розмірами 106x31x20 мм. На лицьовій поверхні коробки є зображення складаного багатопредметного ножа та напис «Machtz ММК-3110 DELTA ніж-мультитул».

При відкритті картонної коробки встановлено, що в ній знаходиться ніж в складеному стані (зображення 3 ілюстративної таблиці, що додається до висновку). Довжина ножа в складеному стані 103 мм.

З метою подальшого дослідження ніж був приведений в розкладений стан (зображення 4 та 5 ілюстративної таблиці, що додається до висновку). Ніж складається з одного клинка, руків'я, 3-х шарнірних механізмів та п'яти додаткових предметів, а саме: шила, штопора, відкривалка для пляшок з пласкою викруткою і знімачем ізоляції, пилки по дереву, а також хрестової викрутки (зображення 6 ілюстративної таблиці, що додається до висновку). Загальна довжина ножа в розкладеному (робочому) стані – 176 мм.

Клинок ножа довжиною 73 мм, найбільшою шириною 19,5 мм, товщиною 2,2 мм, виготовлений з металу світло-сірого кольору, що притягується постійним магнітом, має одне лезо з двосторонньою симетричною заточкою. Ширина полів заточки 13 мм. Кут загострення леза складає 9° (розраховано математичним шляхом). Скіс обуха довжиною 23 мм. Вістря клинка утворене закругленням леза до скосу обуха, і знаходиться на серединній лінії клинка. Кут загострення вістря складає 63°. На відстані 28 мм від вістря клинка розташований горизонтальний наскрізний отвір щілиноподібної форми розмірами 14,5x3 мм, що слугує для зручності відкривання клинка ножа. П'ята клинка довжиною 7 мм, товщиною 2,2 мм. На лівій голомені клинка, на відстані 50 мм від вістря, вище поля заточки наявне вдавлене маркувальне позначення виробника у вигляді горизонтально розташованого напису «Machtz» (зображення 7 ілюстративної таблиці, що додається до висновку).

Клинок та усі п'ять додаткових предметів з'єднані з руків'ям за допомогою поперечних вісей, а саме: клинок, пилка по дереву та відкривалка для пляшок з пласкою викруткою і знімачем ізоляції – за допомогою поперечної вісі в передній частині руків'я, шило та штопор – за допомогою поперечної вісі, розташованої у верхній центральній частині руків'я, та хрестова викрутка – за допомогою поперечної вісі, розташованої в задній частині руків'я. Сам клинок з'єднаний з руків'ям за допомогою поперечної вісі в передній частині руків'я та фіксується в розкладеному стані за допомогою замка типу «LINER LOCK» з товщиною запираючої пластини 2,2 мм. В місцях з'єднання клинка і усіх додаткових предметів з руків'ям в розкладеному стані ножа будь-які люфти відсутні.

П'ять додаткових предметів складаного ножа, а саме: шило, штопор, відкривалка для пляшок з пласкою викруткою, пилка по дереву та хрестова викрутка – виготовлені з металу світло-сірого кольору, що притягується постійним магнітом. Шило довжиною 40 мм, найбільшою шириною 6,5 мм, товщиною 2,1 мм. Штопор довжиною 39 мм, найбільшим діаметром 8,5 мм. Відкривалка для пляшок з пласкою викруткою і знімачем ізоляції довжиною 30,5 мм, найбільшою шириною 18,5 мм, товщиною 2,5 мм. Пилка по дереву довжиною 80 мм, найбільшою шириною 15 мм, товщиною 2 мм. Хрестова викрутка довжиною 33 мм, найбільшою шириною 13 мм, товщиною 2,5 мм. Будь-які маркувальні позначення на поверхні додаткових предметів відсутні.

Руків'я ножа фігурної форми, довжиною 103 мм, найбільшою шириною 29 мм, товщиною в середній частині 17 мм, складається з основи та пари плашок. Основа виготовлена з металу світло-сірого кольору, що притягується постійним магнітом. Обидві плашки виготовлені з полімерного матеріалу чорного кольору, і кріпляться до основи руків'я за допомогою трьох поперечних вісей. В нижній частині руків'я має порожнину для розміщення клинка ножа та трьох додаткових предметів, а саме: відкривалки для пляшок з пласкою викруткою і знімачем ізоляції, пилки по дереву та хрестової викрутки – в закритому положенні. У розкладеному положенні клинок ножа фіксується за допомогою замка типу «LINER LOCK», описаного вище. В верхній задній частині правої плашки руків'я розташована виїмка для розміщення двох додаткових предметів - штопора та шила – в закритому положенні. В задній верхній частині руків'я розташований виступ (склобій) з наскрізним отвором чотирикутної форми розмірами 6,5x2,5 мм. На поверхні обох плашок наявний рельєфний малюнок у вигляді рядів вдавлених фігур круглої форми. Будь-які маркувальні позначення на руків'ї ножа відсутні.

Матеріали, що використані для виготовлення ножа, якість обробки, спосіб з'єднання його складових елементів, наявність на клинку маркувального позначення дозволяють зробити висновок про те, що наданий на дослідження ніж виготовлений промисловим способом. Будь-які дефекти у наданого ножа відсутні.

Порівняльним дослідженням наданого ножа з графічними зображеннями зразків холодної зброї та господарсько-побутових ножів, зображення і опис яких представлений в інформаційно-довідкових джерелах [2, 3], встановлений його збіг з різновидом ножів складаних господарсько-побутового призначення, а саме з ножем складаним моделі «ММК-3110 DELTA» (згідно напису на заводській упаковці), виготовленим промисловим способом під торговою маркою «Machtz» (Китай). Збіг встановлений за наступними ознаками: конструкцією в цілому, за формою клинка, руків'я, кількістю і видами додаткових предметів, розмірними характеристиками та наявністю маркувального позначення (зображення 8, 9 та 10 ілюстративної таблиці, що додається до висновку).

Перевіркою відповідності розмірних та інших конструктивних особливостей досліджуваного ножа техніко-криміналістичним вимогам, визначеним «Методикою...» [1] встановлено, що наданий ніж складаний не відповідає загальним техніко-криміналістичним вимогам до клинкової холодної

Судовий експерт

С. П. Сокальський

зброї, а саме: мінімальна довжина клинка менше 90 мм (в наданого на дослідження ножа довжина клинка складає 73 мм), мінімальна товщина клинка менше 2,6 мм (в наданого на дослідження ножа товщина клинка складає 2,2 мм).

Таким чином, наданий на дослідження ніж не має технічної забезпеченості для ураження цілі згідно з п. 3.2.2 «Методики...» [1] і, відповідно, до холодної зброї не відноситься.

Відповідно ніж, наданий 01.10.2025 представником ТОВ «ДТІ Груп» Медведєвою К.О., не є холодною зброєю.

Наданий ніж є різновидом ножів господарсько-побутового призначення – ножем складаним моделі «ММК-3110 DELTA», виготовленим промисловим способом під торговою маркою «Machtz» (Китай).

При проведенні дослідження використовувались наступні прилади та інструменти: гігрометри психрометричні «ВИТ-1» № У 081 (свідоцтво про калібрування ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» від 10.11.2023 № 14/5030/23) та «ВИТ-2» № Д 322 (свідоцтво про калібрування ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» від 10.11.2023 № 14/5029/23), барометр-анероїд метеорологічний «БАММ-1» № 9239 (свідоцтво про калібрування ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» від 13.11.2023 № 07/5018/23), штангенциркуль ШЦ-I,0-125 мм. зав. № Ч159648 (свідоцтво про калібрування ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» від 12.04.2024 № СК-01/07/2104/24), лінійка вимірювальна металева 500Д № 46 (свідоцтво про калібрування ТОВ «ТЕСТМЕТРСТАНДАРТ» від 11.04.2024 № СК-01/12/2083/24), криміналістична лупа «ЛД-3» № 91910, комп'ютер «Celeron», лазерний принтер «Canon LBP 2900».

Фіксація зображень проводилась з використанням цифрової фотокамери «CANON PowerShot A470».

Примітка. Висновок даного експертного дослідження стосується тільки об'єкта, наданого на дослідження.

Після проведення дослідження ніж в заводській картонній упаковці повертається ініціатору дослідження разом з висновком експертного дослідження.

До висновку експерта додається ілюстративна таблиця на 3-х сторінках.

ВИСНОВОК

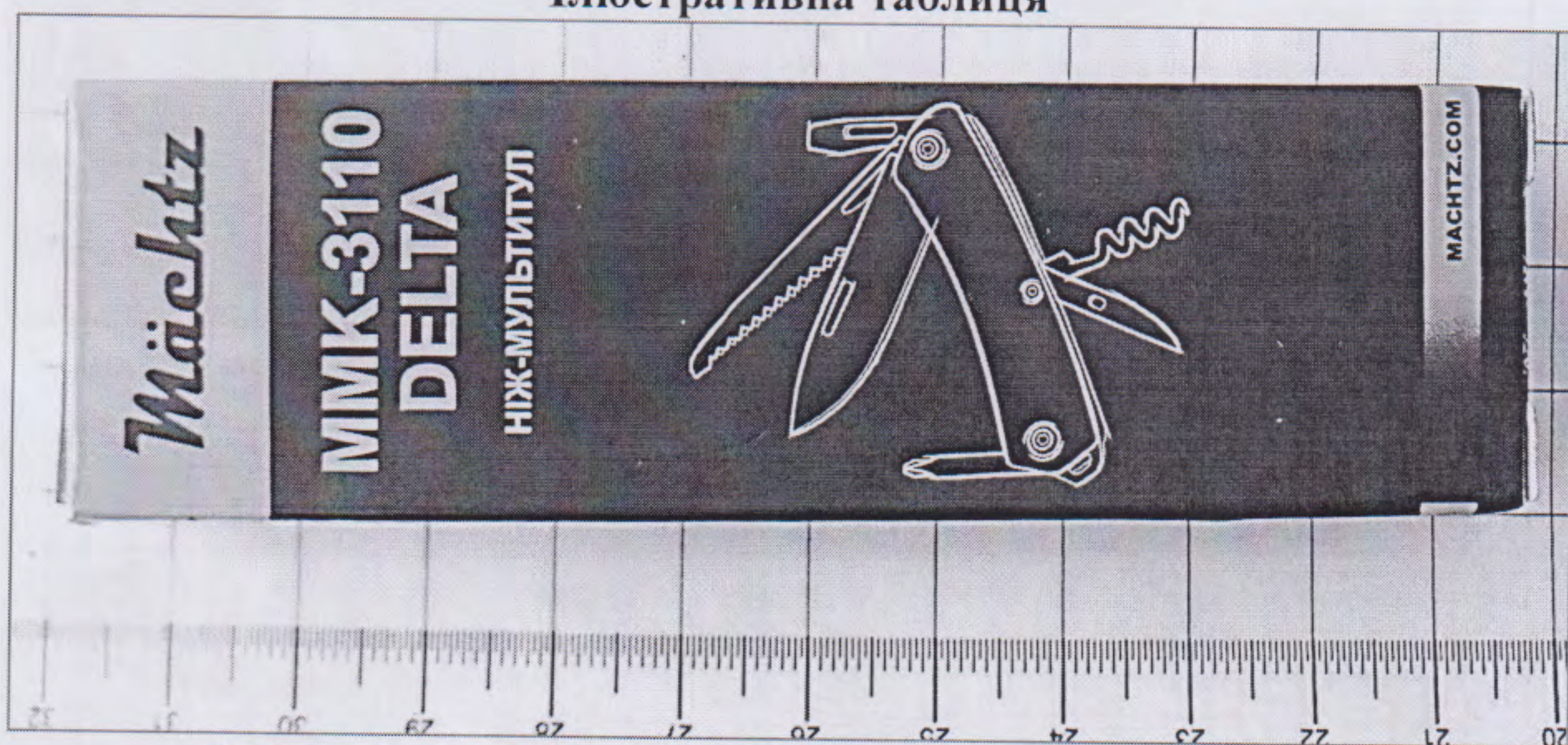
1. Ніж, наданий 01.10.2025 представником ТОВ «ДТІ Груп» Медведєвою К.О., не є холодною зброєю.

Наданий ніж є різновидом ножів господарсько-побутового призначення – ножем складаним моделі «ММК-3110 DELTA», виготовленим промисловим способом під торговою маркою «Machtz» (Китай).

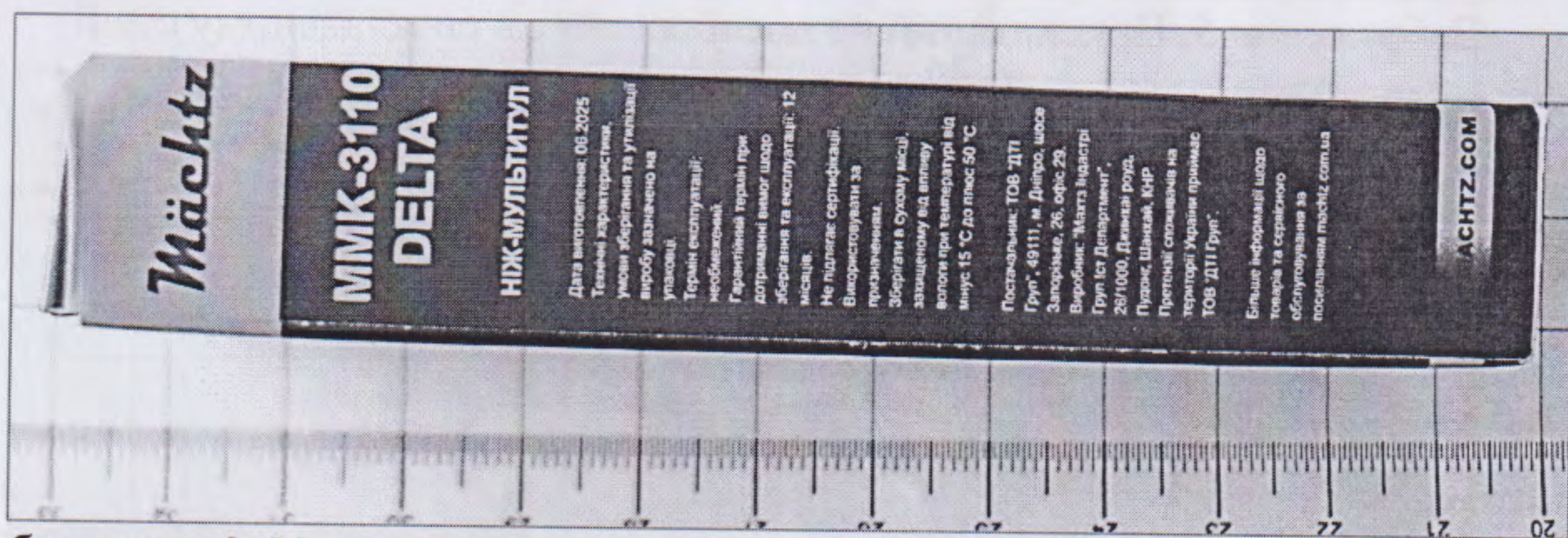
Судовий експерт

С. П. Сокальський

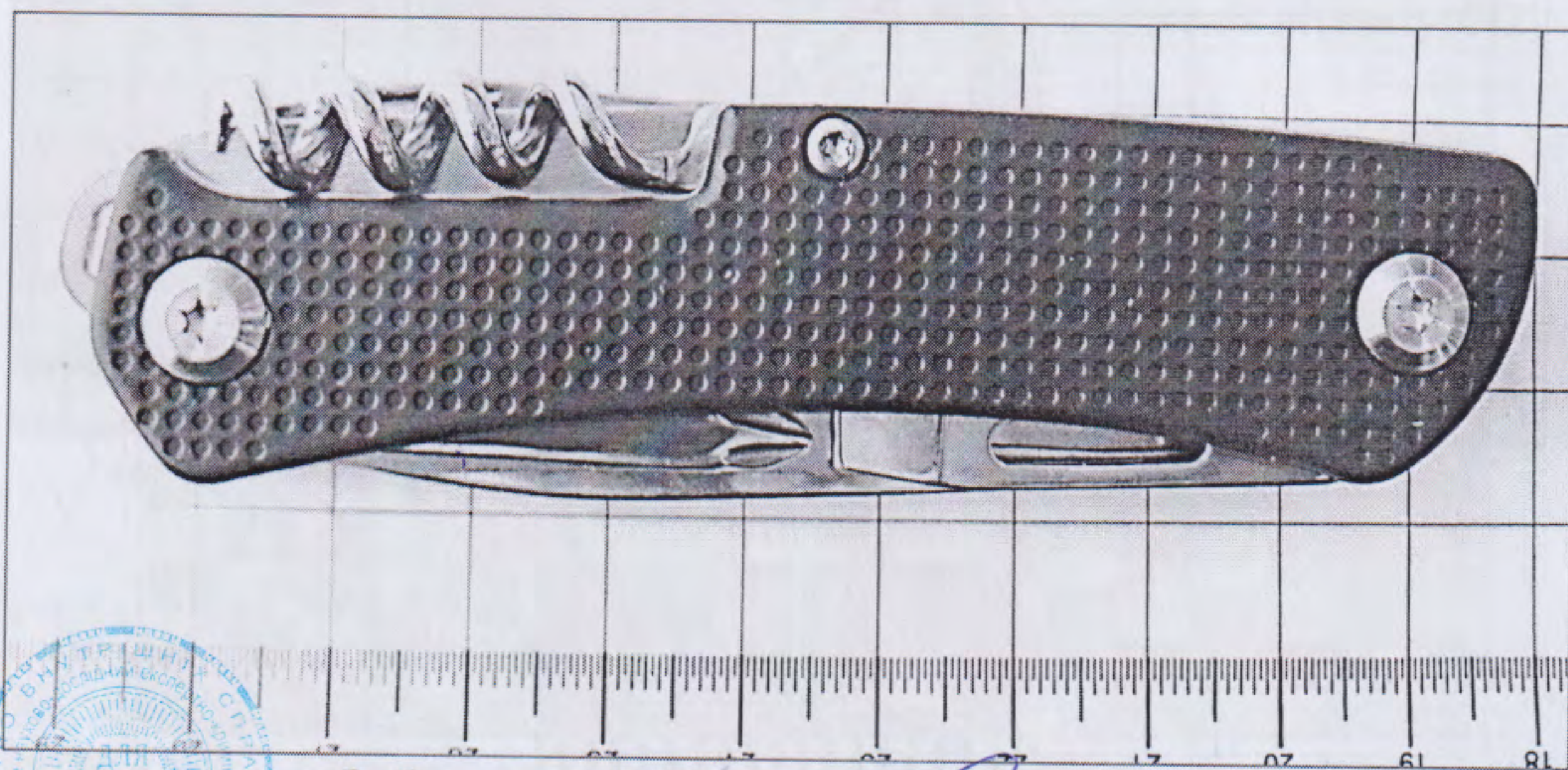
Ілюстративна таблиця



Зображення 1. Упаковка ножа, наданого на дослідження (вид з першої сторони).



Зображення 2. Упаковка ножа, наданого на дослідження (вид з другої сторони).



Зображення 3. Ніж, вилучений з упаковки.



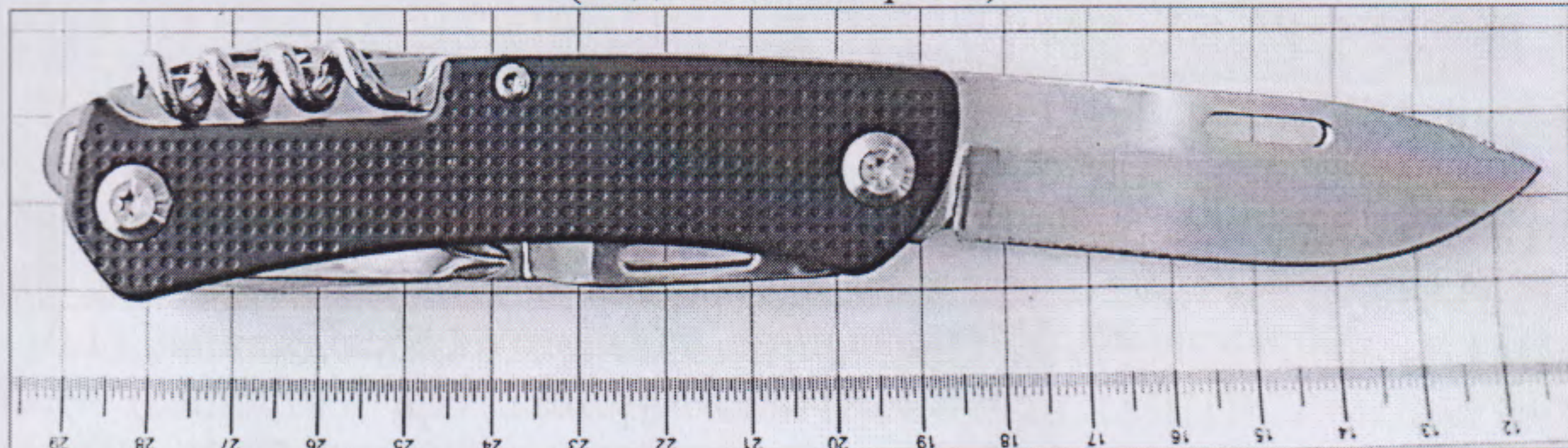
Судовий експерт

С. П. Сокальський

Продовження додатка



Зображення 4. Ніж, наданий на дослідження, в розкладеному стані (вид з лівої сторони).



Зображення 5. Ніж, наданий на дослідження, в розкладеному стані (вид з правої сторони).



Зображення 6. Ніж, наданий на дослідження, в розкладеному стані, з додатковими предметами.



Зображення 7. Маркування, що є на лівій голоміні клинка.

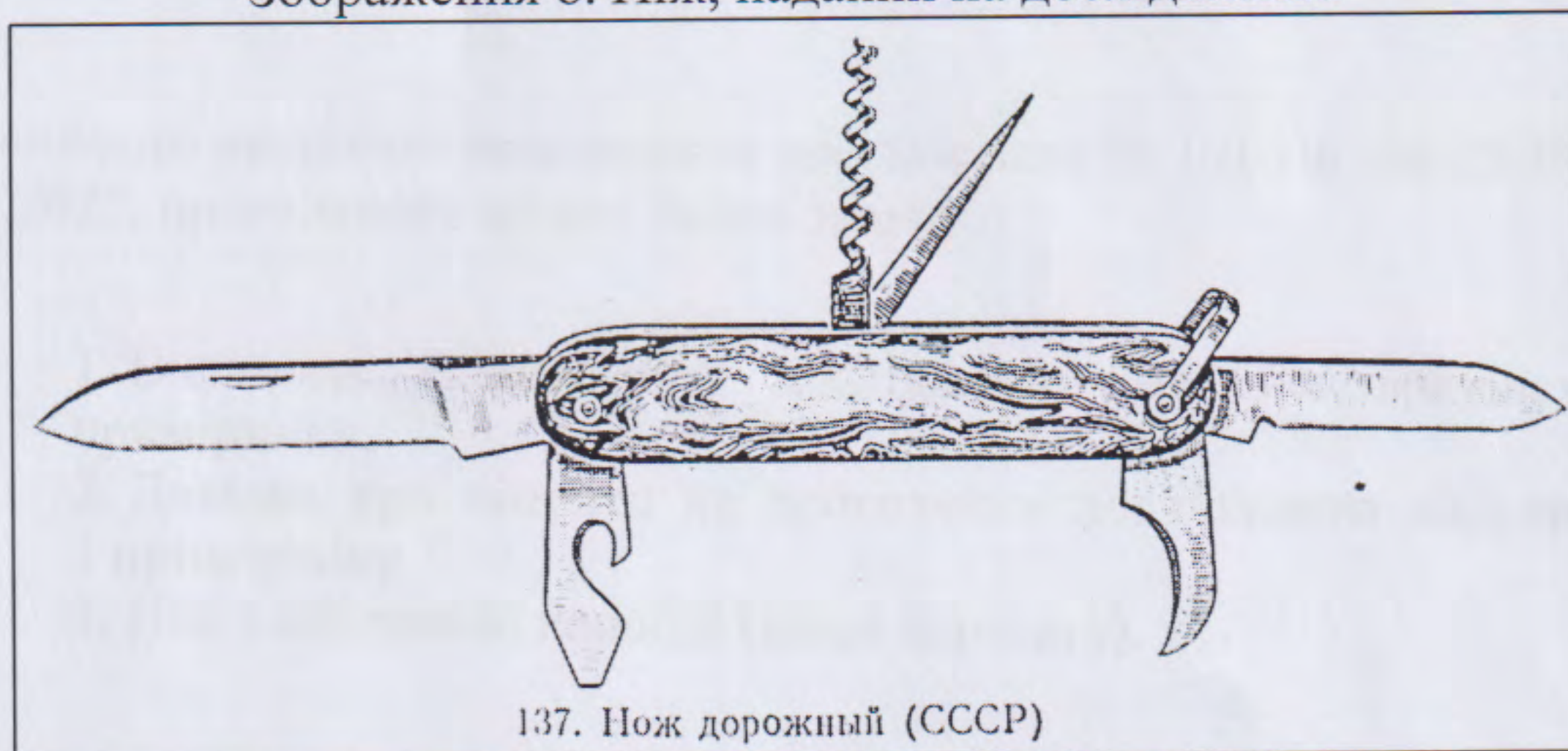


Судовий експерт

С. П. Сокальський

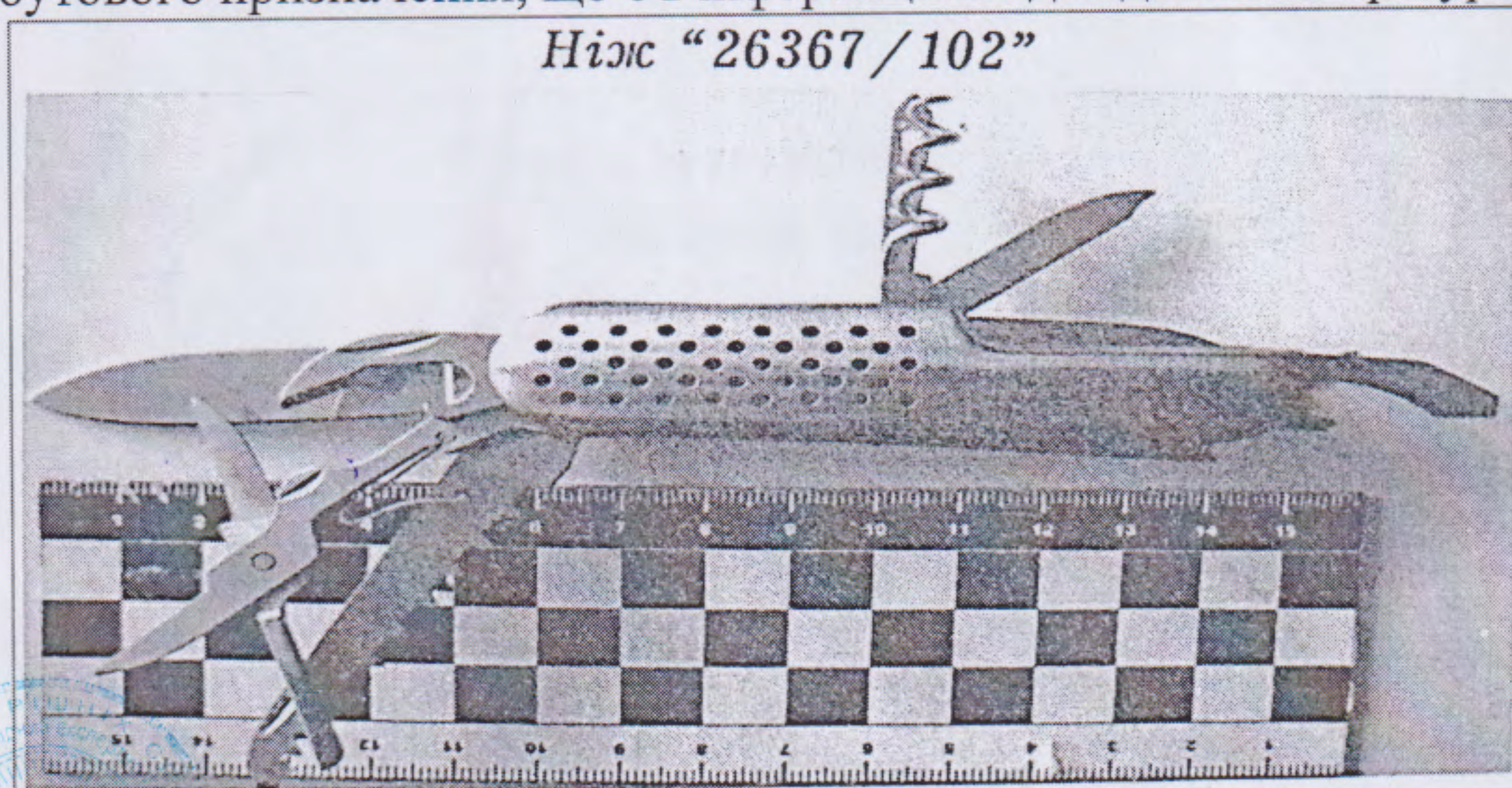


Зображення 8. Ніж, наданий на дослідження.



137. Нож дорожній (СССР)

Зображення 9. Графічне зображення ножа дорожнього, господарсько-побутового призначення, що є в інформаційно-довідковій літературі [2].



Ніж "26367/102"

Зображення 10. Графічне зображення складаного ножа господарсько-побутового призначення, наведене у інформаційно-довідковій літературі [3].

Офіційна гарантія — це показник упевненості виробника у якості своєї продукції та важливий аргумент під час вибору товару. Компанія Mächtz дбає про кожного покупця, тому вся продукція бренду, включно з ножами та мультитулам, забезпечена офіційною гарантією, умови якої чітко прописані та відповідають вимогам законодавства України.

Гарантія на ножі та мультитули Mächtz

- Гарантійний термін становить 1 рік з дати покупки, зазначеної у документі про продаж (касовому або товарному чеку).
- Гарантія передбачає безкоштовний ремонт або заміну виробу у разі виявлення заводського браку чи несправностей, що виникли не з вини користувача.
- Для отримання гарантійного обслуговування необхідно зберегти: документ, що підтверджує покупку; оригінальне пакування виробу; заповнений гарантійний талон.
- Обслуговування здійснюється через офіційний сервісний центр або через магазин, у якому було придбано товар.

Умови надання гарантії

Гарантія не поширюється на випадки:

- Нецільового або неправильного використання виробу (наприклад, використання ножа як викрутки, молотка, клина, лому чи важеля; застосування мультитула для робіт із надмірним навантаженням, які перевищують конструкційні можливості інструмента; спроби різати тверді матеріали на кшталт металу, каменю або бетону);
- Самостійного розбирання, модифікації чи ремонту;
- Пошкоджень, спричинених ударами, падіннями, корозією через неправильний догляд або зберігання;
- Природного зношування різальних кромek, пилок, кусачок, пружин та інших рухомих елементів;
- Втрати або пошкодження зовнішнього покриття, кольорових елементів, накладок руків'я, чохлів, кліпс і аксесуарів.
- Також гарантія не покриває заточування ножів і різальних елементів мультитулів, очищення або косметичне відновлення зовнішнього вигляду.

Порядок звернення за гарантією

У разі виявлення несправності покупець звертається до магазину, де було придбано товар, або до офіційного сервісного центру Mächtz.

За потреби може бути проведена експертиза якості, щоб визначити причину виникнення дефекту.

Термін перевірки товару не перевищує 14 календарних днів відповідно до п.6 ст.8 Закону України «Про захист прав споживачів».

Особливі положення

- Заміна виробу здійснюється на аналогічну модель або еквівалент за технічними характеристиками.
- Колірне виконання заміненого виробу може відрізнятися від початкового і не є підставою для претензій.
- Гарантійне та сервісне обслуговування поширюється лише на продукцію Mächtz, придбану через офіційні точки продажу на території України.
- Виробник залишає за собою право відмовити у гарантійному ремонті у разі порушення умов експлуатації або недотримання правил догляду за виробом.