



201142  
ДСТУ ISO/IEC 17025

**ТОВ «Науково-інженерний центр  
випробувань виробів та матеріалів захисту»**

**Атестат про акредитацію  
№ 201142 від 21.09.2020**

03022, м. Київ, пров. Охтирський, 3

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

**Заступник директора ТОВ «Науково-інженерний центр випробувань виробів та матеріалів захисту»**

**О. Л. Кудрицький**

"....." ..... 2022 р.

## **ПРОТОКОЛ № 4106/2022**

**випробувань полегшених балістичних керамічних плит та м'якого балістичного пакета,  
надані ФОП Образцова Наталя Андріївна  
(Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Балакіна, 12, кв. 67)**

### **1. ПІДСТАВА ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ ВИПРОБУВАННЯ**

1.1 Заявка ФОП Образцова Н. А. № 197-22 від 14.11.2022 р.

### **2. ОБ'ЄКТ ВИПРОБУВАННЯ**

2.1 Зразки № 22/1 ÷ № 22/3 - полегшені балістичні керамічні плити GlobalBallistics, надані ФОП Образцова Наталя Андріївна (Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Балакіна, 12, кв. 67, ІПН 3008208800).

2.1.1 Зразок № 22/1 - полегшена балістична керамічна плита GlobalBallistics ( $Al_2O_3$ ) завтовшки 23,0 мм, розмір (250×300) мм, вага 2,748 кг.

2.1.2 Зразок № 22/2 - полегшена балістична керамічна плита GlobalBallistics ( $Al_2O_3$ ) завтовшки 23,0 мм, розмір (250×300) мм, вага 2,926 кг.

2.1.3 Зразок № 22/3 - полегшена балістична керамічна плита GlobalBallistics ( $Al_2O_3$ ) завтовшки 24,0 мм, розмір (250×300) мм, вага 2,81 кг.

2.2 Зразок № 22/4 - м'який балістичний пакет GlobalBallistics (PE), наданий ФОП Образцова Наталя Андріївна (Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Балакіна, 12, кв. 67, ІПН 3008208800).

2.2.1 Зразок № 22/4 - м'який балістичний пакет GlobalBallistics завтовшки 8,0 мм, розмір (250×300) мм, вага 0,512 кг.

2.2.2 Загальний вид зразків до та після випробувань наведено в додатку № 1 (див. п. 7.2 цього протоколу).

2.3 Акт ідентифікації № 270/22 від 21.11.2022 р. (додаток № 2).

2.4 Заявник випробувань: ФОП Образцова Наталя Андріївна (Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Балакіна, 12, кв. 67, ПІН 3008208800).

2.5 ТОВ «Науково-інженерний центр випробувань виробів та матеріалів захисту» (ТОВ «НІЦВВМЗ») отримав зразки на випробування 21.11.2022 р.

### 3. ХАРАКТЕРИСТИКА ВИПРОБУВАННЯ

3.1 ТОВ «Науково-інженерний центр випробувань виробів та матеріалів захисту» провів випробування 22.11.2022 р.

3.2 Місце проведення випробування: м. Київ, провулок Охтирський, 3.

3.3 Мета випробування: визначення тривкості до пробією кулями вогнепальної зброї за вимогами п. 6.1.2 (за нормальних умов експлуатування), 7.1.1, табл. 1 ДСТУ 8782:2018 «Засоби індивідуального захисту. Бронежилети. Класифікація. Загальні технічні умови. Зміна № 1» полегшених балістичних керамічних плит GlobalBallistics щодо 6 класу захисту та м'якого балістичного пакета GlobalBallistics щодо 1 класу захисту.

3.4 Група випробувачів:

- О. Л. Кудрицький – керівник випробувань, хронометраж, ведення робочого протоколу;
- В. М. Першин – випробувач;
- Р. М. Шостак – старший науковий співробітник ІСТЕ СБУ.

3.5 На випробуваннях були присутні:

- О. Л. Костючик – представник замовника;
- К. Рекута - представник замовника.

3.6 Процедуру та послідовність випробування встановлено згідно з ДСТУ 8788-2018 «Засоби індивідуального захисту. Методи контролювання захисних властивостей. Зміна № 1».

3.7 Випробування проводилися за таких умов: температура навколишнього середовища 19 °С, відносна вологість повітря 66 %, атмосферний тиск 99,9 кПа.

### 4. ВИПРОБУВАЛЬНЕ ОБЛАДНАННЯ ТА ЗАСОБИ ВИМІРЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ

4.1 Під час проведення випробувань використовувалося випробувальне обладнання, перелік якого наведено в таблиці 1.

Таблиця 1

Найменування засобу ураження та його загальні технічні характеристики	Основні технічні характеристики		
Пістолетна куля калібру 9×18 мм (Макагов) зі сферичною головною частиною зі сталевим нетермозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, набою 57-Н-181с (Договір № 155 від 01.10.2019 р. з Українським науково-дослідним інститутом спеціальної техніки та судових експертиз СБУ)	Балістичний пристрій № 545, інв. № 4/056	Маса 5,9 г	Дистанція (5,0 ± 0,5) м
Куля 9×19 мм Luger у суцільнометалевій оболонці з мідного сплаву з носовою частиною напівсферичної форми з м'яким (свинцевим) осердям (Договір № 155 від 01.10.2019 р. з Українським науково-дослідним інститутом спеціальної техніки та судових експертиз СБУ)	Балістичний пристрій № Пара 266, інв. № 4/039	Маса 8,0 г	Дистанція (5,0 ± 0,5) м
Куля бронебійно-запалювальна Б-32 калібру 7,62×54 мм зі сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком (Договір № 155 від 01.10.2019 р. з Українським науково-дослідним інститутом спеціальної техніки та судових експертиз СБУ)	Балістичний пристрій № 6980, інв. № 4/046	Маса 10,4 г	Дистанція (10,0 ± 0,5) м
Пластичний (підтримувальний) матеріал, інв. № 4/017	Короб (350×400×100) мм		
Закрите відокремлене приміщення, інв. № 4/036	Розмір (3,2×3,34×0,8) м, об'єм 8,55 м <sup>3</sup>		
Індентор для визначення пластичності підтримувального матеріалу, інв. № 4/019	Маса кулі 1043 г, діаметр 63,5 мм, висота падіння кулі 2,0 м		

4.2 Під час проведення випробування використовувалися засоби вимірювальної техніки, перелік яких наведено в таблиці 2.

Таблиця 2

Засоби вимірювальної техніки	Визначувані характеристики	Невизначеність	Межа вимірювань	Дата калібровки	
				останньої	наступної
Вимірювальний комплекс зовнішньо-балістичних характеристик ВБХ-2020, зав. № 021, інв. 1/077	Швидкість польоту кулі	1,0 м/с	(1÷2000) м/с	04.2020 р.	04.2024 р.
Лінійка металева 1000 мм, зав. № б/н, інв. № 1/008	Лінійні розміри	0,2 мм	(0 ÷ 1000) мм	12.2019 р.	12.2023 р.
Штангенциркуль ШЦ-I-125, зав. № 718642, інв. № 1/002	Лінійні розміри	0,11 мм	(0,1 ÷ 125) мм	12.2019 р.	12.2023 р.
Рулетка Р5УЗК, зав. № б/н, інв. № 1/009	Лінійні розміри	1,3 мм	(0 ÷ 5000) мм	12.2019 р.	12.2023 р.
Гігрометр психрометричний ВИТ-2, зав. № А687, інв. № 1/028	Температура та відносна вологість повітря	0,11 °С	(15 ÷ 40)°С, (10 ÷ 100)%	12.2019 р.	12.2023 р.
Кутомір «Scala», зав. № 10, інв. № 1/060	Вимірювання кута	0,5 °	(0÷180) °	12.2019 р.	12.2023 р.
Барометр-анероїд БАММ-1, зав. № 12196, інв. № 1/029	Атмосферний тиск	0,32	(80-106) кПа	12.2019 р.	12.2023 р.
Ваги технічні електронні ВТНЕ-15 НК, зав. № 059, інв. № 1/026	Визначення маси	1,9 г	від 40 г до 15 кг	12.2019 р.	12.2023 р.

## 5. РЕЗУЛЬТАТИ ВИПРОБУВАННЯ

### 5.1 Обстеження зразків плит та пакета

5.1.1 За візуальним обстеженням елементи захисної структури зразків не мають ушкоджень чи будь-яких дефектів.

5.2 Випробування зразка № 22/1 після кондиціонування відповідно до режиму І (витримання зразка протягом 12 годин за температури 19 °С, відносна вологість повітря 66 %, атмосферний тиск 99,9 кПа)

5.2.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 18,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 3.

Таблиця 3

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V <sub>25</sub> кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Глибина вмятини, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл кулею бронебійно-запалювальною Б-32 калібру 7,62×54 мм зі сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком (швидкість кулі 860±15 м/с): - бронежилети класів захисту 1—6 та СМ мають бути тривкими до дії засобів ураження вогнепальної зброї, наведених у таблицях 1 та 2; - внаслідок дії засобів ураження вогнепальної зброї не повинно бути пробою, а глибина позаперешкодної деформації для бронежилетів усіх класів захисту має відповідати таким вимогам: - для бронежилетів зовнішнього носіння — не більше ніж 25 мм; - для бронежилетів прихованого носіння — не більше ніж 35 мм.	1	0	850	± 1	20	Не пробій
		2	0	851	± 1	20	Не пробій
		3	0	854	± 1	22	Не пробій

5.3 Випробування зразка № 22/2 після кондиціонування відповідно до режиму І (витримання зразка протягом 12 годин за температури 19 °С, відносна вологість повітря 66 %, атмосферний тиск 99,9 кПа)

5.3.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 20,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 4.

Таблиця 4

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V <sub>25</sub> кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Глибина вмятини, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл кулею бронебійно-запалювальною Б-32 калібру 7,62×54 мм зі сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком (швидкість кулі 860±15 м/с)	1	0	851	± 1	18	Не пробій
		2	0	856	± 1	19	Не пробій
		3	0	850	± 1	17	Не пробій

5.4 Випробування зразка № 22/3 після кондиціонування відповідно до режиму І (витримання зразка протягом 12 годин за температури 19 °С, відносна вологість повітря 66 %, атмосферний тиск 99,9 кПа)

5.4.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 21,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 5.

Таблиця 5

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V <sub>2,5</sub> кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Глибина вмятини, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл кулею бронебійно-запалювальною Б-32 калібру 7,62×54 мм зі сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком (швидкість кулі 860±15 м/с)	1	0	869	± 1	17	Не пробій
		2	0	851	± 1	14	Не пробій
		3	0	855	± 1	15	Не пробій

5.5 Випробування зразка № 22/4 після кондиціонування відповідно до режиму І (витримання зразка протягом 12 годин за температури 19 °С, відносна вологість повітря 66 %, атмосферний тиск 99,9 кПа)

5.5.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 19,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 6.

Таблиця 6

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V <sub>2,5</sub> кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Глибина вмятини, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл пістолетною кулею калібру 9×18 мм (Макаров) зі сферичною головною частиною зі сталевим нетермозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, набою 57-Н-181с (швидкість кулі 335±10 м/с): - бронежилети класів захисту 1—6 та СМ мають бути тривкими до дії засобів ураження вогнепальної зброї, наведених у таблицях 1 та 2; - внаслідок дії засобів ураження вогнепальної зброї не повинно бути пробою, а глибина позаперешкодної деформації для бронежилетів усіх класів захисту має відповідати таким вимогам: - для бронежилетів зовнішнього носіння — не більше ніж 25 мм; - для бронежилетів прихованого носіння — не більше ніж 35 мм.	1	0	360	± 1	17	Не пробій
		2	0	354	± 1	16	Не пробій
		3	0	395	± 1	18	Не пробій
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл кулею 9×19 мм Luger у суцільнометалевій оболонці з мідного сплаву з носовою частиною напівсферичної форми з м'яким (свинцевим) осердям (швидкість кулі 400±10 м/с): - бронежилети класів захисту 1—6 та СМ мають бути тривкими до дії засобів ураження вогнепальної зброї, наведених у таблицях 1 та 2; - внаслідок дії засобів ураження вогнепальної зброї не повинно бути пробою, а глибина позаперешкодної деформації для бронежилетів усіх класів захисту має відповідати таким вимогам: - для бронежилетів зовнішнього носіння — не більше ніж 25 мм; - для бронежилетів прихованого носіння — не більше ніж 35 мм.	4	0	402	± 1	19	Не пробій
		5	0	398	± 1	18	Не пробій
		6	0	400	± 1	17	Не пробій

## 6. ВИСНОВКИ

6.1 Зразок № 22/1 - полегшена балістична керамічна плита GlobalBallistics (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) (завтовшки 23,0 мм, розмір (250×300) мм, вага 2,748 кг), наданий ФОП Образцова Наталя Андріївна (Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Балакіна, 12, кв. 67, ППН 3008208800) витримав обстріл кулею бронебійно-запалювальною (Б-32) калібру 7,62×54 мм з гострокінцевою головною частиною, сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком (гвинтівка СВД) згідно з вимогами пунктів 7.1.1, табл. 1 та п. 6.1.2 щодо режиму кондиціонування І (за нормальних умов експлуатування) ДСТУ 8782:2018 «Засоби індивідуального захисту. Бронежилети. Класифікація. Загальні технічні умови. Зміна № 1» щодо 6 класу захисту; максимальна глибина позаперешкодної деформації – 22,0 мм.

6.2 Зразок № 22/2 - полегшена балістична керамічна плита GlobalBallistics (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>) (завтовшки 23,0 мм, розмір (250×300) мм, вага 2,926 кг), наданий ФОП Образцова Наталя Андріївна (Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Балакіна, 12, кв. 67, ППН 3008208800) витримав обстріл кулею бронебійно-запалювальною (Б-32) калібру 7,62×54 мм з гострокінцевою головною частиною, сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком (гвинтівка СВД) згідно з вимогами пунктів 7.1.1, табл. 1 та п. 6.1.2 щодо режиму кондиціонування І (за нормальних умов експлуатування) ДСТУ 8782:2018 «Засоби індивідуального захисту. Бронежилети. Класифікація. Загальні технічні умови. Зміна № 1» щодо 6 класу захисту; максимальна глибина позаперешкодної деформації – 19,0 мм.

6.3 Зразок № 22/3 - полегшена балістична керамічна плита GlobalBallistics ( $Al_2O_3$ ) (завтовшки 24,0 мм, розмір (250×300) мм, вага 2,81 кг), наданий ФОП Образцова Наталя Андріївна (Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Балакіна, 12, кв. 67, ІПН 3008208800) витримав обстріл кулею бронебійно-запалювальною (Б-32) калібру 7,62×54 мм з гострокінцевою головною частиною, сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком (гвинтівка СВД) згідно з вимогами пунктів 7.1.1, табл. 1 та п. 6.1.2 щодо режиму кондиціонування І (за нормальних умов експлуатування) ДСТУ 8782:2018 «Засоби індивідуального захисту. Бронежилети. Класифікація. Загальні технічні умови. Зміна № 1» щодо 6 класу захисту; максимальна глибина позаперешкодної деформації – 17,0 мм.

6.4 Зразок № 22/4 - м'який балістичний пакет GlobalBallistics (завтовшки 8,0 мм, розмір (250×300) мм, вага 0,512 кг), наданий ФОП Образцова Наталя Андріївна (Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Балакіна, 12, кв. 67, ІПН 3008208800) витримав обстріл пістолетною кулею калібру 9×18 мм (Макаров) зі сферичною головною частиною зі сталевим нетермозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, набою 57-Н-181с (пістолет Макарова) та кулею 9×19 мм Luger у суцільнометалевій оболонці з мідного сплаву з носовою частиною напівсферичної форми з м'яким (свинцевим) осердям (револьвер) згідно з вимогами пунктів 7.1.1, табл. 1 та п. 6.1.2 щодо режиму кондиціонування І (за нормальних умов експлуатування) ДСТУ 8782:2018 «Засоби індивідуального захисту. Бронежилети. Класифікація. Загальні технічні умови. Зміна № 1» щодо 1 класу захисту; максимальна глибина позаперешкодної деформації – 19,0 мм.

## 7. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

7.1 Протокол випробувань стосується лише зразків, що випробовувалися.

7.2 Протокол випробувань складено у двох примірниках:

- примірник № 1 (на 5 аркушах разом з додатком № 1 на 2 аркушах) – ТОВ «Науково-інженерний центр випробувань виробів та матеріалів захисту»;
- примірник № 2 (на 5 аркушах разом з додатком № 1 на 2 аркушах) – ФОП Образцова Н. А.

7.3 Протокол випробувань не можна використовувати частково або зі змінами в рекламних цілях, передруковувати або розмножувати без дозволу ФОП Образцова Н. А. та ТОВ «Науково-інженерний центр випробувань виробів та матеріалів захисту».

7.4 Інформація, викладена у протоколі стосовно конструкції виробів, місць та методів випробувань, є конфіденційною і не підлягає розголошенню власником протоколу.

7.5 Виправлення та доповнення у протоколі випробувань після його затвердження не дозволяються. За необхідності виправлення та доповнення оформлюються окремим доповненням до протоколу випробувань.

7.6 Термін зберігання протоколу необмежений.

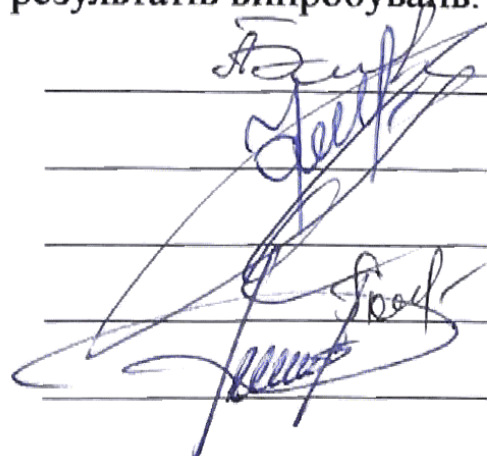
7.7 ТОВ «Науково-інженерний центр випробувань виробів та матеріалів захисту» несе відповідальність за достовірність та об'єктивність результатів випробувань.

Керівник з якості ВЛ ТОВ «НЦВВМЗ»

Протокол склала

Керівник випробування

Випробувачі

  
Л. І. Блок  
І. М. Першина  
О. Л. Кудрицький  
В. М. Першин  
Р. М. Шостак



1.1 На фото наведено зразки до та після випробувань.

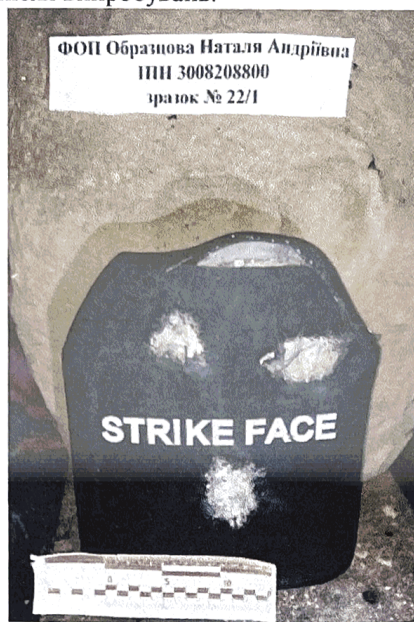




Фото 1.1.1. Зразки до та після випробування (за нормальних умов).



Фото 1.1.2. Маркування зразків.

**АКТ № 270/22  
ідентифікації виробів**

21.11.2022

(дата)

м. Київ

(місце проведення)

що випускаються

**ФОП Образцова Наталя Андріївна**

(найменування підприємства-виробника)

Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Балакіна, 12, кв. 67

(юридична адреса підприємства-виробника)

Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, вул. Балакіна, 12, кв. 67

(фактична адреса підприємства-виробника)

Представник(-и) ВЛ ТОВ «НІЦВВМЗ»

**заступник директора Кудрицький О. Л.,**

(посада, прізвище, ім'я, по-батькові представника(-ів))

**інженер Першина І. М.**

(посада, прізвище, ім'я, по-батькові представника(-ів))

діючий(-и) за заявкою

**ФОП Образцова Наталя Андріївна**

(назва ООВ, який надав рішення)

від 14.11.2022 р. № 197-22

склали цей акт як свідчення того, що відібрані зразки

реєстраційний №, зав. №	найменування, модель	короткий опис
№ 22/1÷ № 22/3	полегшені балістичні керамічні плити GlobalBallistics	
№ 22/4	м'який балістичний пакет GlobalBallistics	

для випробувань з метою оцінки відповідності відповідають вимогам: **ДСТУ 8287:2018**

«Засоби індивідуального захисту. Бронежилети. Класифікація. Загальні технічні умови. Зміна № 1»

(позначення та назва нормативного документа)

щодо маркування та комплектації і не мають/мають аномалій(-і) чи відхилів(-и):

(перелік аномалій чи відхилів)

Відібрані та опечатані (опломбовані) зразки ідентифіковані і можуть/не можуть бути пред'явлені на випробування з метою оцінки відповідності.

Виявлені невідповідності (за наявності) та результати консультації із замовником: \_\_\_\_\_

Представник(-и) ВЛ ТОВ «НІЦВВМЗ»

(підпис)  
(підпис)

**Кудрицький О. Л.**

(прізвище, ініціали)

**Першина І. М.**

(прізвище, ініціали)

**ЗАТВЕРДЖУЮ**  
 Директор ТОВ «НІЦВВМЗ»  
 А. В. Саблін  
 2022 р.



**АКТ  
знищення зразка продукції**

Комісія у складі:

Голови комісії : Заступника директора ТОВ «НІЦВВМЗ» Кудрицького О. Л.  
 (посада, назва організації, прізвище, ініціали)  
 та членів комісії: Інженера ЕТГ Першиної І. М.  
 (посада, назва організації, прізвище, ініціали)  
 \_\_\_\_\_  
 (посада, назва організації, прізвище, ініціали)

склала цей акт як свідоцтво того, що відібрані зразки продукції **ФОП Образцова Наталя Андріївна** згідно з актом ідентифікації зразків від **21 листопада 2022 р.** для проведення випробувань у ТОВ «Науково-інженерний центр випробувань виробів та матеріалів захисту» під час їх проведення руйнівними методами прийшли в стан, непридатний для подальшого використання за своїм прямим призначенням.

На підставі вищезазначеного комісія вважає доцільним вилучити з використання таку продукцію:

Найменування зразків продукції	Одиниця виміру	Кількість	№ контракту	№ інвойсу	Примітка
полегшені балістичні керамічні плити GlobalBallistics (реєстр. № 22/1÷ № 22/3)	шт.	3 (три)	270/22		
м'який балістичний пакет GlobalBallistics (реєстр. № 22/4)	шт.	1 (один)	270/22		

Голова комісії

Члени комісії

  
 \_\_\_\_\_  
 (підпис)  
  
 \_\_\_\_\_  
 (підпис)

**Кудрицький О. Л.**  
 \_\_\_\_\_  
 (прізвище, ініціали)  
**Першина І. М.**  
 \_\_\_\_\_  
 (прізвище, ініціали)

“22” листопада 2022 р.

**Акт № 271/22**  
**здачі прийняття робіт (надання послуг)**

м. Київ  
(місце складання)

23 листопада 2022 р.  
(дата складання)

Ми, що нижче підписалися,  
директор ТОВ «Науково-інженерний центр випробувань виробів та матеріалів захисту» Саблін А. В.,  
з одного боку, і  
Фізична особа підприємець Образцова Наталя Андріївна  
\_\_\_\_\_ (посада, прізвище, ініціали)

з іншого боку,  
склали даний акт про те, що за договором № 271/22 від 14 листопада 2022 року Послугу (випробування) з питань підтвердження відповідності шоломів GlobalBallistics типу FAST, шоломів GlobalBallistics типу Pasgt, захисної частини шолому на відповідність вимогам ДСТУ 8835:2019 щодо 1 класу захисту за нормальних кліматичних умов

\_\_\_\_\_ (позначення та назва нормативного документа)

виконана в повному обсязі.

Протокол випробувань: № 4105/2022 від 22.11.2022 р.

Вартість наданої послуги за даним Договором складає 20000,00 (двадцять тисяч) грн. 00 коп.

Сплачено – 20000,00 (двадцять тисяч) грн. 00 коп.

Від Замовника

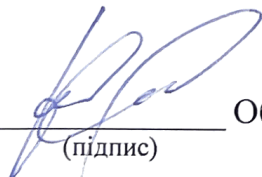
Від Виконавця

ФОП Образцова Наталя Андріївна

Директор ТОВ «НІЦВВМЗ»

\_\_\_\_\_ (посада, назва підприємства, організації)

\_\_\_\_\_ (посада, назва підприємства, організації)

  
Образцова Н. А.  
(підпис)

  
Саблін А. В.  
(підпис)

МП

МП



**Акт № 270/22**  
**здачі прийняття робіт (надання послуг)**

м. Київ  
(місце складання)

23 листопада 2022 р.  
(дата складання)

Ми, що нижче підписалися,  
директор ТОВ «Науково-інженерний центр випробувань виробів та матеріалів захисту» Саблін А. В.,  
з одного боку, і  
Фізична особа підприємець Образцова Наталя Андріївна  
\_\_\_\_\_ (посада, прізвище, ініціали)

з іншого боку,  
склали даний акт про те, що за договором № 270/22 від 14 листопада 2022 року Послугу (випробування) з питань підтвердження відповідності полегшених балістичних керамічних плит GlobalBallistics з A1203 на відповідність вимогам ДСТУ 8782:2018 щодо 6 класу захисту за нормальних умов, м'якого балістичного пакету GlobalBallistics PE на відповідність вимогам ДСТУ 8782:2018 щодо 1 класу захисту за нормальних умов

\_\_\_\_\_ (позначення та назва нормативного документа)

виконана в повному обсязі.

Протокол випробувань: № 4106/2022 від 22.11.2022 р.

Вартість наданої послуги за даним Договором складає 20000,00 (двадцять тисяч) грн. 00 коп.

Сплачено – 20000,00 (двадцять тисяч) грн. 00 коп.

Від Замовника

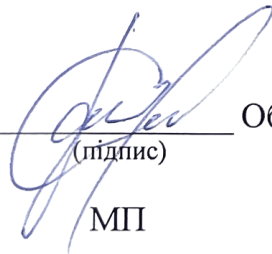
Від Виконавця

ФОП Образцова Наталя Андріївна

Директор ТОВ «НІЦВВМЗ»

\_\_\_\_\_ (посада, назва підприємства, організації)

\_\_\_\_\_ (посада, назва підприємства, організації)

  
(підпис)  
МП

Образцова Н. А.

  
(підпис)  
МП

Саблін А. В.