



АРСЕНАЛ
ПАТРІОТА

СИСТЕМА СЕРТИФІКАЦІЇ «БАНКІВСЬКИЙ РЕГІСТР»
CERTIFICATION SYSTEM «BANK REGISTER»

№ 004382

Серія АЕ



АРСЕНАЛ
ПАТРІОТА

СЕРТИФІКАТ

CERTIFICATE



АРСЕНАЛ
ПАТРІОТА



АРСЕНАЛ
ПАТРІОТА

10252
Сертифікація
продукції

Зареєстрований у Реєстрі "БР"
Is registered in the "Bank Register"

№ B006772-24

Термін дії з
Is valid up to

01.03.2024 до 01.06.2024



АРСЕНАЛ



АРСЕНАЛ
ПАТРІОТА

ЦИМ СЕРТИФІКАТОМ ПОСВІДЧУЄТЬСЯ, ЩО

The Certificate confirms



АРСЕНАЛ
ПАТРІОТА

Продукція
Product

Бронепластини «Арсенал Патріота Artox Advance, 5 мм»
(партия № 023; 949 од.)



АРСЕНАЛ
ПАТРІОТА

код УКТ ЗЕД, ТН ЗЕД

25.99.29

Відповідає вимогам
Complies

ДСТУ 8782:2018 (табл. 1, пп. 6.1.2, 7.1.1)
щодо класу захисту 4

код ДКПП, ОКП

Виробник продукції
The Manufacturer of the Product

ТОВ «АРСЕНАЛ ПАТРІОТА», 03083, м. Київ, вул. Пирогівський шлях, 32;
код ЄДРПОУ 44934082

Сертифікат видано
The Certificate is issued

ТОВ «АРСЕНАЛ ПАТРІОТА», 03083, м. Київ, вул. Пирогівський шлях, 32;
код ЄДРПОУ 44934082



АРСЕНАЛ
ПАТРІОТА

Додаткова інформація
The Additional Information

Бронепластини «Арсенал Патріота Artox Advance, 5 мм» партия № 023 у
кількості 949 од. (зав. №№ 1046 – 1057, 1059 – 1111, 1113 – 1434, 1436 – 1586,
1588 – 1711, 1713 – 1900, 1902 – 2000). Товщини: 5,0 мм. Площа: 7,02 дм².
Клас захисту 4 (за нормальних умов експлуатації). Схема сертифікації №2.

Сертифікат видано органом з сертифікації
The Certificate is issued by the Certification body



АРСЕНАЛ
ПАТРІОТА

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ЦЕНТР СЕРТИФІКАЦІЇ БАНКІВСЬКОГО ОБЛАДНАННЯ,
СПОРУД БЕЗПЕКИ, ЗАСОБІВ ЗАХИСТУ ТА СИСТЕМ
ЯКОСТІ»; код ЄДРПОУ 33736246; атестат про акредитацію
№ 10252 від 13.07.2023; 03022, м. Київ, пров. Охтирський, 5

На підставі
On the basis

Рішення щодо сертифікації № 124/В/2-23-32/В/2-24 від 29.02.2024;
протоколу випробувань № 4448/2023 від 29.08.2023 ТОВ «НЦВВМЗ» (код
ЄДРПОУ 30778943; атестат про акредитацію № 201142 від 05.04.2023; 03022,
м. Київ, пров. Охтирський, 3)

КЕРІВНИК

М.П.



АРСЕНАЛ
ПАТРІОТА

А.В. Саблін

Чинність сертифіката можна перевірити
в Реєстрі БР за тел. (380 44) 502-33-11 або
на сайті www.csbo.com.ua



АРСЕНАЛ
ПАТРІОТА



201142
Випробування

**ВЛ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «НАУКОВО-ІНЖЕНЕРНИЙ
ЦЕНТР ВИПРОБУВАНЬ ВИРОБІВ ТА МАТЕРІАЛІВ
ЗАХИСТУ»**

**Атестат про акредитацію
№ 201142 від 05.04.2023**

03022, м. Київ, пров. Охтирський, 3

ЗАТВЕРДЖУЮ
Заступник директора
ТОВ «НІЦВВМЗ»

О. Л. Кудрицький
"....." 2023 р.

ПРОТОКОЛ № 4448/2023

**сертифікаційних випробувань бронепластин «Арсенал Патріота Armoх Advance, 5 мм»
виробництва ТОВ «АРСЕНАЛ ПАТРІОТА» (03083, м. Київ, вул. Пирогівський шлях, 32)**

1. ПІДСТАВА ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ ВИПРОБУВАННЯ

1.1 Рішення ОС ТОВ «ЦСБО» № 124/В/2-23 від 21.08.2023 р.

2. ОБ'ЄКТ ВИПРОБУВАННЯ

2.1 Зразки № 336/1 ÷ № 336/10 (зав. № № 0011, 0122, 0304, 0518, 1058, 1112, 1435, 1587, 1712, 1901) бронепластин «Арсенал Патріота Armoх Advance, 5 мм» виробництва ТОВ «АРСЕНАЛ ПАТРІОТА» (03083, м. Київ, вул. Пирогівський шлях, 32; код ЄДРПОУ 44934082).

2.1.1 Бронепластили завтовшки 5,0 мм кожна, розмір кожної (250×300) мм, площа кожної пластини 7,02 дм², вага зразків № 336/1 – 3,112 кг, № 336/2 – 3,11 кг, № 336/3 – 3,118 кг, № 336/4 – 3,112 кг, № 336/5 – 3,108 кг, № 336/6 – 3,111 кг, № 336/7 – 3,114 кг, № 336/8 – 3,113 кг, № 336/9 – 3,116 кг, № 336/10 – 3,117 кг.

2.2 Зразки виготовлено за конструкторською документацією АП. Armoх Advance.5. Партия № 023.

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

2.3 Акт відбору № 124/В/2-23 від 22.08.2023 р. (додаток № 2), наданий ОС ТОВ «ЦСБО».

2.4 Акт ідентифікації № 102-5/23 від 22.08.2023 р. (додаток № 3).

2.5 Заявник випробувань: ТОВ «АРСЕНАЛ ПАТРІОТА» (03083, м. Київ, вул. Пирогівський шлях, 32; код ЄДРПОУ 44934082).

2.6 ВЛ ТОВ «НІЦВВМЗ» отримав зразки на випробування 22.08.2023 р.

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ВИПРОБУВАННЯ

3.1 ВЛ ТОВ «НІЦВВМЗ» провів випробування 29.08.2023 р.

**ВЛ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «НАУКОВО-ІНЖЕНЕРНИЙ ЦЕНТР
ВИПРОБУВАНЬ ВИРОБІВ ТА МАТЕРІАЛІВ ЗАХИСТУ»**

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

3.3 Мета випробування: визначення тривкості до пробією кулями вогнепальної зброї за вимогами табл. 1, пп. 6.1.2, 7.1.1 (за нормальних умов експлуатування) ДСТУ 8782:2018 «Засоби індивідуального захисту. Бронежилети. Класифікація. Загальні технічні умови. Зміна № 1» бронепластин «Арсенал Патріота Armoх Advance, 5 мм» щодо 4 класу захисту.

3.4 Група випробувачів:

- О. Л. Кудрицький – керівник випробувань, хронометраж, ведення робочого протоколу;
- А. О. Завадський – випробувач;
- В. В. Загорна – провідний судовий експерт ІСТЕ СБУ.

3.5 На випробуваннях були присутні:

- В. М. Музиченко - представник ТОВ «АРСЕНАЛ ПАТРІОТА».

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 21 °С, відносна вологість повітря 64 %, атмосферний тиск 100,0 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		
Гострокінцева куля калібру 5,45×39 мм з сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, набою 7Н10 (Договір № 4 від 18.01.2023 р. з Українським науково-дослідним інститутом спеціальної техніки та судових експертиз СБУ)	Балістичний пристрій № 545, інв. № 4/056	Маса 3,6 г	Дистанція (10,0 ± 0,5) м
Гострокінцева куля калібру 7,62×54 мм зі сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, гвинтівкового набою 57-Н-323с (Договір № 4 від 18.01.2023 р. з Українським науково-дослідним інститутом спеціальної техніки та судових експертиз СБУ)	Балістичний ствол № 6980, інв. № 4/046	Маса 9,6 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 ³		
Індентор для визначення пластичності підтримувального матеріалу, інв. № 4/019	Маса кулі 1043 г, діаметр 63,5 мм, висота падіння кулі 2,0 м		
Стіл підйомний гідравлічний Skiper SKTS 350 Profi, зав. № 905030, інв. № 3/080	Розмір (910×500) мм, висота (350÷1300) мм, максимальна навантаження – 350 кг		
Стабілізатор напруги серії HCH-0222 моделі INFINITY 7.5, зав. № 230/9606, інв. № 3/079	потужність 7,5 кВА, номінальна вихідна напруга 220 В, відхилення не більше 9В		

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 калібрівки	
				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 ВІТ-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	(0÷180) ⁰	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 бронепластин «Арсенал Патріота Armoх Advance, 5 мм»

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



**ВЛ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «НАУКОВО-ІНЖЕНЕРНИЙ ЦЕНТР
ВИПРОБУВАНЬ ВИРОБІВ ТА МАТЕРІАЛІВ ЗАХИСТУ»**

5.2 Випробування зразка № 336/1 після кондиціювання відповідно до режиму I (витримування зразка протягом 12 годин за температури 20 °С, відносна вологість повітря 64 %, атмосферний тиск 100,0 кПа)

5.2.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 20,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 3.

Таблиця 3

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V ₂₅ кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Хар-тика влучення	ГПД, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл гострокінцевою кулею калібру 7,62×54 мм зі сталевим нетермозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, гвинтівкового набою 57-Н-323с (швидкість кулі 850±15 м/с): - бронежилети класів захисту I—6 та СМ мають бути тривкими до дії засобів ураження вогнепальної зброї, наведених у таблицях 1 та 2; - вислідок дії засобів ураження вогнепальної зброї не повинно бути пробою, а глибина позаперешкодної деформації (ГПД) 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	860	± 1	залікове	0	Не пробій
		2	0	859	± 1	залікове	0	Не пробій
		3	0	851	± 1	залікове	0	Не пробій

5.3 Випробування зразка № 336/2 після кондиціювання відповідно до режиму I (витримування зразка протягом 12 годин за температури 20 °С, відносна вологість повітря 64 %, атмосферний тиск 100,0 кПа)

5.3.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 19,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 4.

Таблиця 4

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V ₂₅ кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Хар-тика влучення	ГПД, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл гострокінцевою кулею калібру 7,62×54 мм зі сталевим нетермозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, гвинтівкового набою 57-Н-323с (швидкість кулі 850±15 м/с)	1	0	854	± 1	залікове	0	Не пробій
		2	0	859	± 1	залікове	0	Не пробій
		3	0	862	± 1	залікове	0	Не пробій

5.4 Випробування зразка № 336/3 після кондиціювання відповідно до режиму I (витримування зразка протягом 12 годин за температури 20 °С, відносна вологість повітря 64 %, атмосферний тиск 100,0 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 ₂₅ кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Хар-тика влучення	ГПД, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл гострокінцевою кулею калібру 7,62×54 мм зі сталевим нетермозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, гвинтівкового набою 57-Н-323с (швидкість кулі 850±15 м/с)	1	0	865	± 1	залікове	0	Не пробій
		2	0	850	± 1	залікове	0	Не пробій
		3	0	859	± 1	залікове	0	Не пробій

5.5 Випробування зразка № 336/4 після кондиціювання відповідно до режиму I (витримування зразка протягом 12 годин за температури 20 °С, відносна вологість повітря 64 %, атмосферний тиск 100,0 кПа)

5.5.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 18,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 6.

Таблиця 6

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V ₂₅ кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Хар-тика влучення	ГПД, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл гострокінцевою кулею калібру 7,62×54 мм зі сталевим нетермозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, гвинтівкового набою 57-Н-323с (швидкість кулі 850±15 м/с)	1	0	865	± 1	залікове	0	Не пробій
		2	0	850	± 1	залікове	0	Не пробій
		3	0	862	± 1	залікове	0	Не пробій



**ВЛ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «НАУКОВО-ІНЖЕНЕРНИЙ ЦЕНТР
ВИПРОБУВАНЬ ВИРОБІВ ТА МАТЕРІАЛІВ ЗАХИСТУ»**

5.6 Випробування зразка № 336/5 після кондиціювання відповідно до режиму I (витримування зразка протягом 12 годин за температури 20 °С, відносна вологість повітря 64 %, атмосферний тиск 100,0 кПа)

5.6.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 20,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 7.

Таблиця 7

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V _{2,5} кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Хар-тика влучення	ГПД, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл гострокінцевою кулею калібру 7,62×54 мм зі сталевим нетермозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, гвинтівкового набою 57-Н-323с (швидкість кулі 850±15 м/с)	1	0	850	± 1	залікове	0	Не пробій
		2	0	859	± 1	залікове	0	Не пробій
		3	0	860	± 1	залікове	0	Не пробій

5.7 Випробування зразка № 336/6 після кондиціювання відповідно до режиму I (витримування зразка протягом 12 годин за температури 20 °С, відносна вологість повітря 64 %, атмосферний тиск 100,0 кПа)

5.7.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 17,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 8.

Таблиця 8

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V _{2,5} кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Хар-тика влучення	ГПД, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл гострокінцевою кулею калібру 5,45×39 мм з сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, набою 7Н10 (швидкість кулі 910±15 м/с): - бронезилети 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 (ГПД) для бронезилетів усіх класів захисту має відповідати таким вимогам: - для бронезилетів зовнішнього носіння — не більше ніж 25 мм, для бронезилетів прихованого носіння — не більше ніж 35 мм.	1	0	914	± 1	залікове	0	Не пробій
		2	0	910	± 1	залікове	0	Не пробій
		3	0	913	± 1	залікове	0	Не пробій

5.8 Випробування зразка № 336/7 після кондиціювання відповідно до режиму I (витримування зразка протягом 12 годин за температури 20 °С, відносна вологість повітря 64 %, атмосферний тиск 100,0 кПа)

5.8.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 20,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 9.

Таблиця 9

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V _{2,5} кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Хар-тика влучення	ГПД, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл гострокінцевою кулею калібру 5,45×39 мм з сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, набою 7Н10 (швидкість кулі 910±15 м/с)	1	0	919	+ 1	залікове	0	Не пробій
		2	0	925	± 1	залікове	0	Не пробій
		3	0	903	± 1	залікове	0	Не пробій

5.9 Випробування зразка № 336/8 після кондиціювання відповідно до режиму I (витримування зразка протягом 12 годин за температури 20 °С, відносна вологість повітря 64 %, атмосферний тиск 100,0 кПа)

5.9.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 20,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 10.



**ВЛ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «НАУКОВО-ІНЖЕНЕРНИЙ ЦЕНТР
ВИПРОБУВАНЬ ВИРОБІВ ТА МАТЕРІАЛІВ ЗАХИСТУ»**

Таблиця 10

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V ₂₅ кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Хар-тика влучення	ГПД, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл гострокінцевою кулею калібру 5,45×39 мм з сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, набою 7Н10 (швидкість кулі 910±15 м/с)	1	0	914	± 1	залікове	0	Не пробій
		2	0	910	± 1	залікове	0	Не пробій
		3	0	895	± 1	залікове	0	Не пробій

5.10 Випробування зразка № 336/9 після кондиціонування відповідно до режиму I (витримування зразка протягом 12 годин за температури 20 °С, відносна вологість повітря 64 %, атмосферний тиск 100,0 кПа)

5.10.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 20,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 11.

Таблиця 11

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V ₂₅ кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Хар-тика влучення	ГПД, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл гострокінцевою кулею калібру 5,45×39 мм з сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, набою 7Н10 (швидкість кулі 910±15 м/с)	1	0	897	± 1	залікове	0	Не пробій
		2	0	919	± 1	залікове	0	Не пробій
		3	0	918	± 1	залікове	0	Не пробій

5.11 Випробування зразка № 325/10 після кондиціонування відповідно до режиму I (витримування зразка протягом 12 годин за температури 20 °С, відносна вологість повітря 64 %, атмосферний тиск 100,0 кПа)

5.11.1 Глибина вмятини у підтримувальному матеріалі перед випробуванням становила 20,0 мм. Результати випробування наведено в таблиці 12.

Таблиця 12

Документ, пункт вимоги	Вимога НД	№ випробування	Кут влучення, °С	V ₂₅ кулі, м/с	Невизначеність, м/с	Хар-тика влучення	ГПД, мм	Результат
ДСТУ 8782:2018 п. 7.1.1	Обстріл гострокінцевою кулею калібру 5,45×39 мм з сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, набою 7Н10 (швидкість кулі 910±15 м/с)	1	0	910	± 1	залікове	0	Не пробій
		2	0	911	± 1	залікове	0	Не пробій
		3	0	912	± 1	залікове	0	Не пробій

6. ВИСНОВКИ

6.1 Зразки № 336/1 ÷ № 336/10 (зав. № № 0011, 0122, 0304, 0518, 1058, 1112, 1435, 1587, 1712, 1901) бронепластин «Арсенал Патріота Armoх Advance, 5 мм» (завтовшки 5,0 мм кожна, розмір кожної (250×300) мм, площа кожної пластини 7,02 дм², вага зразків № 336/1 – 3,112 кг, № 336/2 – 3,11 кг, № 336/3 – 3,118 кг, № 336/4 – 3,112 кг, № 336/5 – 3,108 кг, № 336/6 – 3,111 кг, № 336/7 – 3,114 кг, № 336/8 – 3,113 кг, № 336/9 – 3,116 кг, № 336/10 – 3,117 кг) виробництва ТОВ «АРСЕНАЛ ПАТРІОТА» (03083, м. Київ, вул. Пирогівський шлях, 32; код ЄДРПОУ 44934082) витримали обстріл гострокінцевою кулею калібру 7,62×54 мм зі сталевим нетермозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, гвинтівкового набою 57-Н-323с (гвинтівка СВД) та обстріл гострокінцевою кулею калібру 5,45×39 мм з сталевим термозміцненим осердям у сталевій оболонці, плакованій томпаком, набою 7Н10 (автомат АК-74) згідно з вимогами табл. 1, пп. 6.1.2, 7.1.1 (за нормальних умов експлуатування) ДСТУ 8782:2018 «Засоби індивідуального захисту. Бронежилети. Класифікація. Загальні технічні умови. Зміна № 1» щодо 4 класу захисту; позаперешкодна деформація відсутня.

7. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

7.1 Протокол випробувань стосується лише зразків, що випробовувалися.

7.2 Протокол випробувань складено у трьох примірниках:

- примірник № 1 (на 6 аркушах разом з додатком № 1 на 3 аркушах) – ВЛ ТОВ «НЦВВМЗ»;



**ВЛ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «НАУКОВО-ІНЖЕНЕРНИЙ ЦЕНТР
ВИПРОБУВАНЬ ВИРОБІВ ТА МАТЕРІАЛІВ ЗАХИСТУ»**

- примірник № 2 (на 6 аркушах без додатка № 1 на 3 аркушах) – ОС ТОВ «ЦСБО»;
- примірник № 3 (на 6 аркушах без додатка № 1 на 3 аркушах) – ТОВ «АРСЕНАЛ ПАТРІОТА».

7.3 Протокол випробувань не можна використовувати частково або зі змінами в рекламних цілях, передруковувати або розмножувати без дозволу ТОВ «АРСЕНАЛ ПАТРІОТА», ОС ТОВ «ЦСБО» та ВЛ ТОВ «НІЦВВМЗ».

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 ВЛ ТОВ «НІЦВВМЗ» несе відповідальність за достовірність та об'єктивність результатів випробувань.

Керівник з якості ВЛ ТОВ «НІЦВВМЗ»

Протокол склала

Керівник випробування

Випробувачі

_____	Л. І. Блок
_____	К. О. Лісевич
_____	О. Л. Кудрицький
_____	А. О. Завадський
_____	В. В. Загорна

