



Рис. 2. Маркування шоломів

3 Використання нормативної бази та супровідні документи

3.1 Нормативні документи на вимоги до продукції

3.1.1 ДСТУ 8835:2019 Засоби індивідуального захисту. Шоломи кулезахисні. Класифікація

Загальні технічні умови.

3.2 Нормативний документ на методи випробування

3.2.1 ДСТУ 8835:2019 Засоби індивідуального захисту Шоломінькулезахисні Класифікація.

Загальні технічні умови.

3.3. Додаткова нормативна база та супровідні документи:

3.3.1 ДСТУ 8739:2017 36-го стрілецька. Терmini та визначення понять

4 Місце, час та умови проведення випробувань

4.1 Місце проведення випробувань спеціальне приміщення для проведення випробувань за адресою: м. Київ, вул. Довнар-Запольського, 8, прим. № 002/2.

4.2. Зразки отримано на випробування 08.06.2023.

4.3 Початок операцій контролю та випробувань 09.06.2023 р., закінчення 12.06.2023 р.

4.4 Балістичні випробування були проведені 09.06.2023 в таких умовах: температура 19,2°C, вологість 80%, атмосферний тиск 744 мм рт. ст.

4.5. Зерелік хитробиувалася в області α та β в вимірній темі наведеної у xSMS таблиці 1.

Таблиця 1

№ п/п	XSMS Назва XSMS	XSMS №	Значення допустимих похибок XSMS	Відомості про XSMS
1	Вимірювальний комплекс оптичелектронний "ИБХ-731.4"	XK 073	$U(10 \text{ м/с}) = 0,06 \text{ м/с}$, $U(133,3 \text{ м/с}) = 0,07 \text{ м/с}$, $U(333,3 \text{ м/с}) = 0,12 \text{ м/с}$, $U(666,7 \text{ м/с}) = 0,21 \text{ м/с}$, $U(1379,3 \text{ м/с}) = 0,42 \text{ м/с}$, $k = 2$, $P = 95\%$	Сертифікат калібрування UA/22/221024/1252 від 24.10.2022
2	Лінійка вимірювальна металева Діапазон (0...300) мм Чізна поділки 1 мм	501	$U = 0,30 \text{ мм}$, $k = 2$, $P = 95\%$	Сертифікат калібрування UA/23/221021/001766 від 21.10.2022
3	Штангенциркуль ШПШ-150-0,01 Чізна найменшого розряду 0,01 мм Діапазон (0,01...150) мм	07042164	$U \text{ зорн.} = 0,014 \text{ мм}$, $U \text{ глибини} = 0,0078 \text{ мм}$, $k = 2$, $P = 95\%$	Сертифікат калібрування UA/23/221021/001804 від 21.10.2022
4	Рулетка вимірювальна Р30УЗК Діапазон: до 30000 мм	516	$U \text{ від } 0,19 \text{ мм до } 0,32 \text{ мм по довжині}$, $k \geq 2$, $P = 95\%$	Сертифікат калібрування UA/23/221206/002147 від 06.12.2022
5	Барометр М 67 Діапазон вимірювань (600...800) мм рт. ст. Чізна поділки 1 мм рт. ст.	XSMS 024	$U(600) = 1,20 \text{ мм рт. ст.}$, $U(650) = 1,00 \text{ мм рт. ст.}$, $U(700) = 0,81 \text{ мм рт. ст.}$, $U(750) = 0,38 \text{ мм рт. ст.}$, $U(800) = 0,28 \text{ мм рт. ст.}$, $k = 2$, $P = 95\%$	Сертифікат калібрування UA/19/221205/1484 від 05.12.2022
6	Термометр ліхрометричний ВТ-100 Діапазон вимірювань: (-40...140) °C ± 0,2 °C, точність вимірювань (20...90) %; ± 0,2 %	Г116	Сучасні $U = 0,27 \text{ °C}$, Володимир $U = 0,27 \text{ °C}$, $k = 2$, $P = 95\%$	Сертифікат калібрування UA/23/221024/3223 від 24.10.2022

ДІЛІ МВС УКРАЇНИ: ВІДДІЛ ВИПРОБУВАНЬ

Протокол випробувань № 20.400, примірник 1, сторінка 2 із 4 (без відписку печатки відділу випробувань не діє).