

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ

ПОГОДЖЕНО

В. о. начальника Тилу Збройних Сил
України
генерал-майор

Ю.ГУСЛЯКОВ

“ 2 ” 11 20 18 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник Головного управління
розвитку та супроводження матеріального
забезпечення Збройних Сил України
полковник

Д.МАРЧЕНКО

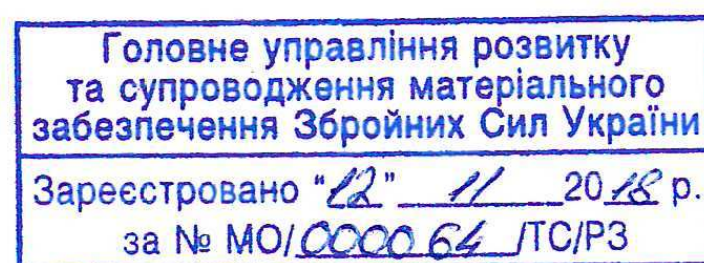
“ 12 ” 11 20 18 р.

НАРУКАВНІ ЗНАКИ
ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ ЗБРОЙНИХ СИЛ УКРАЇНИТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ
МІНІСТЕРСТВА ОБОРОНИ УКРАЇНИ
НА ПРЕДМЕТІ ДЛЯ РЕЧОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

ТС А01ХJ.03054-081:2018 (01)

Введено вперше

Дата надання чинності 12.11.2018



РОЗРОБЛЕНО

Начальник управління розвитку речового
майна – заступник начальника Головного
управління розвитку та супроводження
матеріального забезпечення Збройних
Сил України
підполковник

“ 29 ” 10 20 18 р.

Є.ЄЛЬКІН

ЗМІСТ

Назва розділу (пункту)	№ сторінки
1. Інформаційно-пошукові ознаки	3
2. Вступна частина	3
3. Нормативні посилання	4
4. Умовні позначення та скорочення	4
5. Вимоги до предмета	4
5.1. Технічні та якісні характеристики	4
5.2. Вимоги безпеки	5
5.3. Правила приймання	5
5.4. Методи контролю за якістю	6
5.5. Умови транспортування та зберігання	6
5.6. Гарантії постачальника (виробника)	6
Додаток 1. Розміри предметів	7
Додаток 2. Зовнішній вигляд предметів	10
Додаток 3. Кольори предметів	16

1. ІНФОРМАЦІЙНО-ПОШУКОВІ ОЗНАКИ

1.1. Розроблено: Головним управлінням розвитку та супроводження матеріального забезпечення Збройних Сил України.

Розробники: **І.Непота** (керівник розробки), **Б.Харламов, В.Скрипнікова** (перевірила).

1.2. Найменування та позначення технічної специфікації Міністерства оборони України:

“Нарукавні знаки військовослужбовців Збройних Сил України. Технічна специфікація ТС А01ХJ.03054-081:2018 (01)”.

1.3. Приклад запису назви предмета при закупівлі:

“Нарукавний знак “Генерал армії України” (Тип Х, Вид Y) ТС А01ХJ.03054-081:2018 (01)”, де Х– спосіб виготовлення, а Y – вид нарукавного знака.

1.4. Затверджено “ 12 ” 11 ” 20 18 року.

Введено в дію “ 12 ” 11 ” 20 18 року.

Термін зберігання – постійно.

1.5. Відомості про попередні технічні специфікації Міністерства оборони України: “Введено вперше”.

1.6. Код предмета закупівлі за:

ВГР 01.002.003 – 2014 (01): 03054 Нарукавні знаки.

2. ВСТУПНА ЧАСТИНА

2.1. В цій технічній специфікації Міністерства оборони України (далі – ТС Міноборони) встановлені вимоги до предмета “Нарукавний знак військовослужбовців Збройних Сил України” (далі – предмет).

2.2. Ця ТС Міноборони застосовується у Міністерстві оборони України, Збройних Силах України та іншими суб'єктами господарювання, які здійснюють на договірних засадах виготовлення та постачання Міністерству оборони України та Збройним Силам України предмет.

2.3. Ця ТС Міноборони не може бути повністю або частково відтворена, тиражована і поширена організаціями або приватними особами без дозволу Міністерства оборони України.

3. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ

Позначення документа	Назва
Наказ Міністерства оборони України від 19.07.2017 № 375, що зареєстровано в Міністерстві юстиції України 01.12.2017 за № 1461/31329	Про затвердження Порядку здійснення контролю за якістю речового майна, що постачається для потреб Збройних Сил України
ДСТУ ГОСТ 427:2009	Линейки измерительные металлические. Технические условия
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов

Примітка. Якщо документ (нормативно-правовий акт, стандарт іншій), на який є посилання у цій ТС Міноборони, замінено новий або до нього внесені зміни, потрібно застосовувати новий документ, охоплюючи всі внесені зміни до нього.

4. УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ ТА СКОРОЧЕННЯ

У цій ТС Міноборони умовні позначки та скорочення наведені у тексті.

5. ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТА

5.1. Технічні та якісні характеристики

5.1.1. Вимоги до конструкції

Предмет виготовляється двох типів:

Тип 1 – виготовляється способом жакардового ткацтва;

Тип 2 – виготовляється способом машинної вишивки.

Розміри типів предмета наведено у Додатку 1.

5.1.2. Вимоги до зовнішнього вигляду.

Кожний тип предмету виготовляється двох видів:

Вид 1 – кольоровий нарукавний знак;

Вид 2 – нарукавний знак захисного кольору.

Зовнішній вигляд видів наведено у Додатку 2. Кольори предмета наведено у Додатку 3.

5.1.3. Вимоги до матеріалів

Тип 1:

Для виготовлення лицьової поверхні предмета використовується полотно тканине жакардове з поліефірних або поліпропіленових кольорових ниток.

Для виготовлення підкладки (основи) предмета використовується флізелін з клейовим покриттям поверхнева щільність якого не менше 80 г/м².

Для кріплення предмета використовується стрічка гачкова застібки текстильної. Колір стрічки повинен бути в тон кольору предмета.

Тип 2:

В якості тканини основи предмета використовується тканина змішана, бавовняна або камвольна.

Для виконання зображення предмета використовуються нитки для вишивання.

Для дублювання тканини основи предмета використовується полотно неткане термоскріплене.

Для кріплення предмета використовується стрічка гачкова застібки текстильної. Колір стрічки повинен бути в тон кольору предмета.

5.1.4. Вимоги до пакування та маркування

Предмети пакують по 50 одиниць, обгортають папером та вкладають у поліетиленовий пакет. Упаковані предмети пакуються у картонні коробки. На кожній картонній коробці наклеюється ярлик, що містить такі дані:

- назва предмета;
- найменування та позначення ТС Міноборони;
- загальна кількість предметів;
- номенклатурний номер НАТО;
- номер та дата договору про закупівлю;
- номер партії;
- дату виготовлення;
- назва підприємства-постачальника;
- назва підприємства-виробника.

Розмір ярлика повинен бути 150 мм x 100 мм.

За домовленістю із замовником дозволяється пакування виробів в іншу тару, що забезпечує захист продукції від пошкодження та негативного впливу навколишнього середовища при транспортуванні та зберіганні. Кількість предметів в картонній коробці узгоджується із замовником.

Транспортне маркування повинно відповідати вимогам ГОСТ 14192.

Маркування повинно виконуватись державною мовою.

5.2. Вимоги безпеки

Предмет виготовляється з дотриманням вимог нормативних документів з питань екологічної безпеки та не повинен мати шкідливого впливу на здоров'я людини та навколишнє середовище. Постачальник надає замовнику висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи на предмет або матеріали з яких він виготовлений.

5.3. Правила приймання

Приймання предмета здійснюється відповідно до вимог цієї ТС Міноборони, наказу Міністерства оборони України від 19.07.2017 № 375 та згідно з договором про закупівлю.

Обсяг вибірки для перевірки з кожної партії становить 20% та не менше ніж з 5 пакувальних місць.

5.4. Методи контролю за якістю

Контроль лінійних вимірів проводиться за допомогою лінійки вимірювальної згідно з ДСТУ ГОСТ 427.

5.5. Умови транспортування та зберігання

Транспортування предметів здійснюють відповідно до правил перевезення вантажів, що діють на конкретному виді транспорту та забезпечують їх зберігання від механічних пошкоджень, атмосферних впливів та агресивних середовищ.

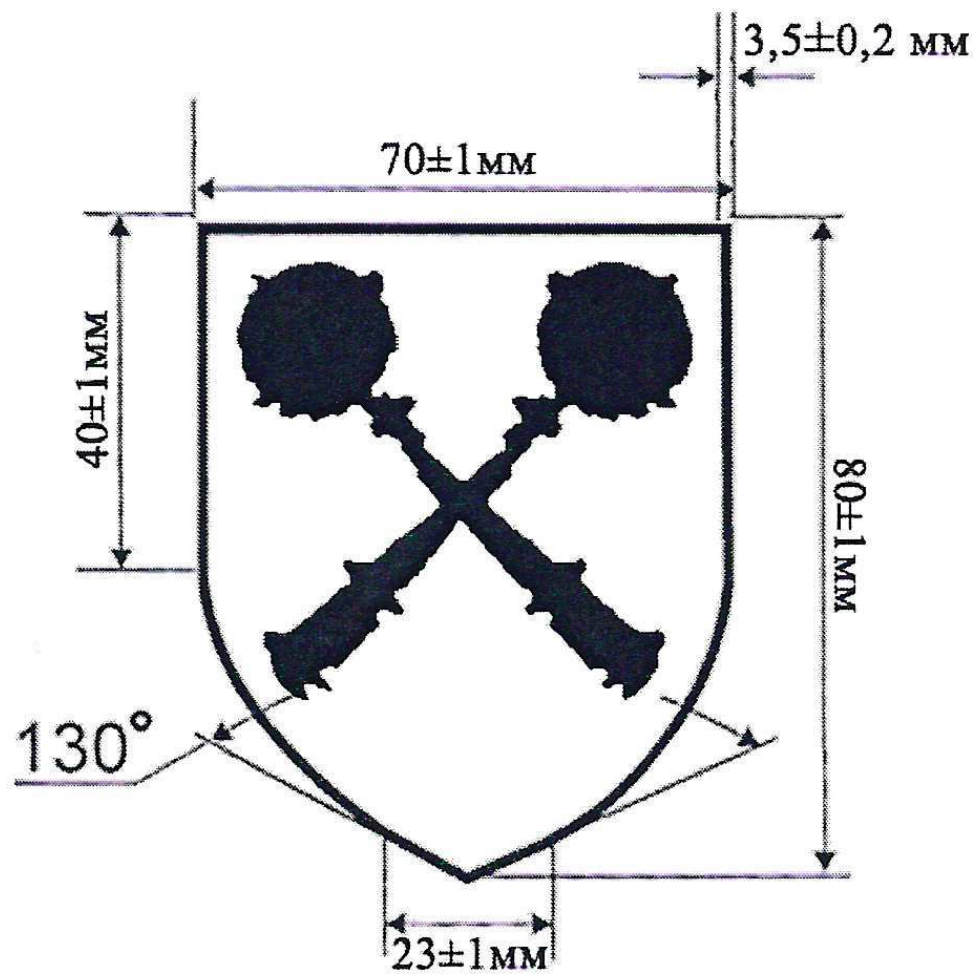
Зберігання предметів здійснюється в складських приміщеннях, захищених від прямого потрапляння сонячних променів та атмосферних впливів, впливу пари, вологи та хімічних речовин, на відстані не менше 1 метру від опалювальних пристроїв.

5.6. Гарантії постачальника (виробника)

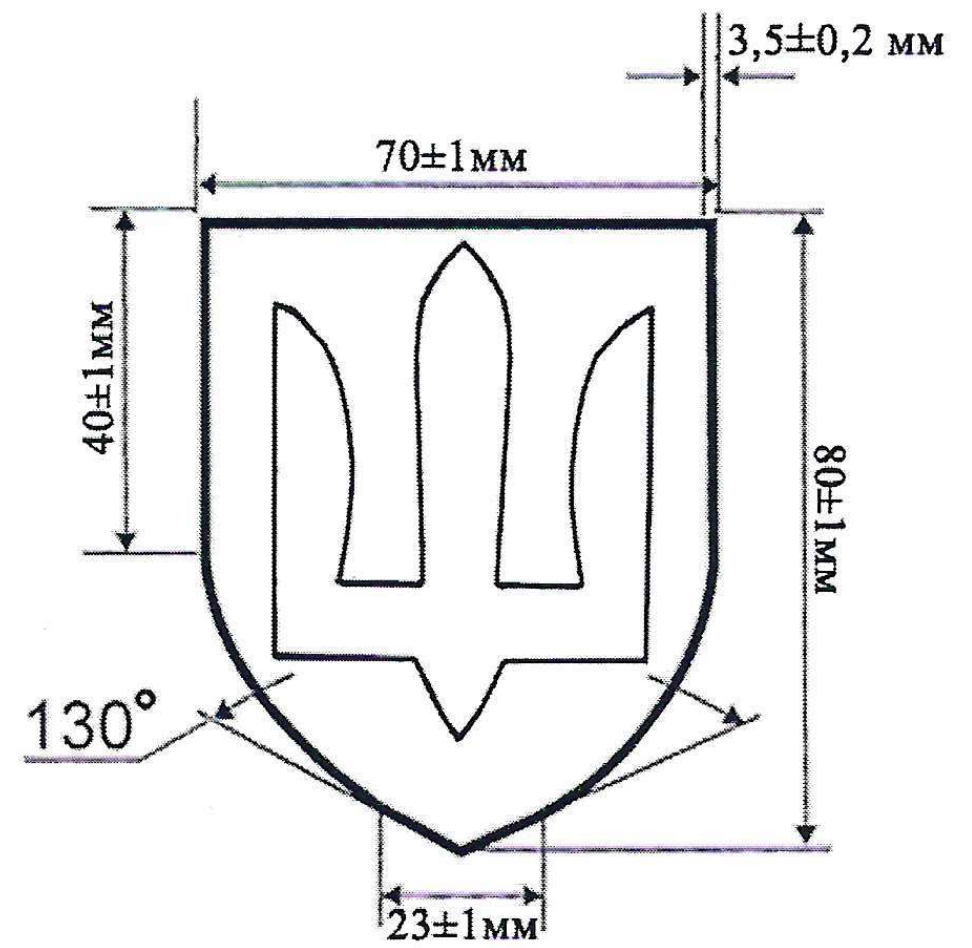
Гарантійний термін експлуатації предмета становить один рік. Виробник гарантує відповідність предмета вимогам цієї ТС Міноборони та затвердженому зразку-еталону за умови дотримання замовником умов зберігання та експлуатації предмета визначених цією ТС Міноборони.

Додаток 1
до пункту 5.1.1

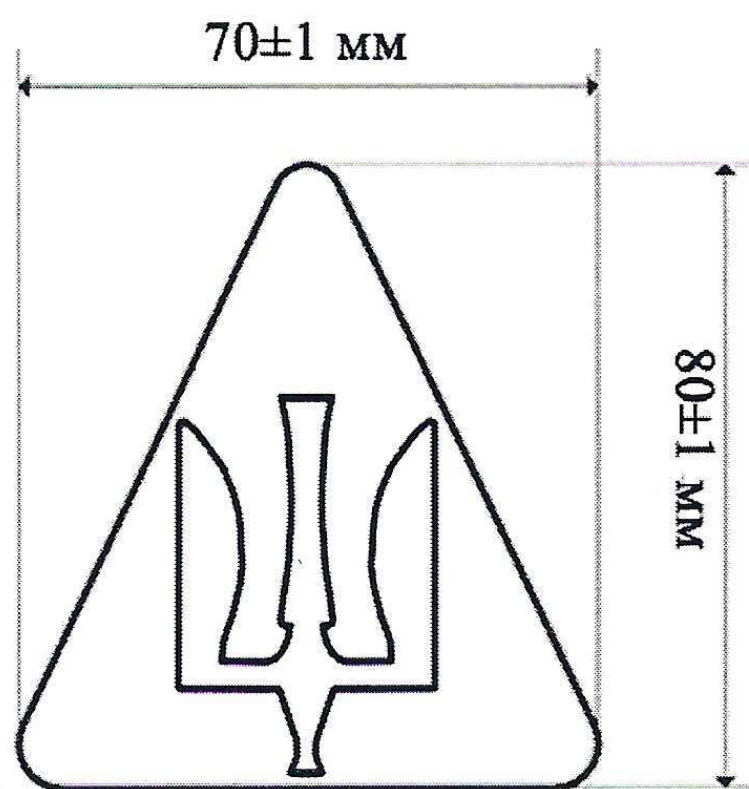
Розміри предметів



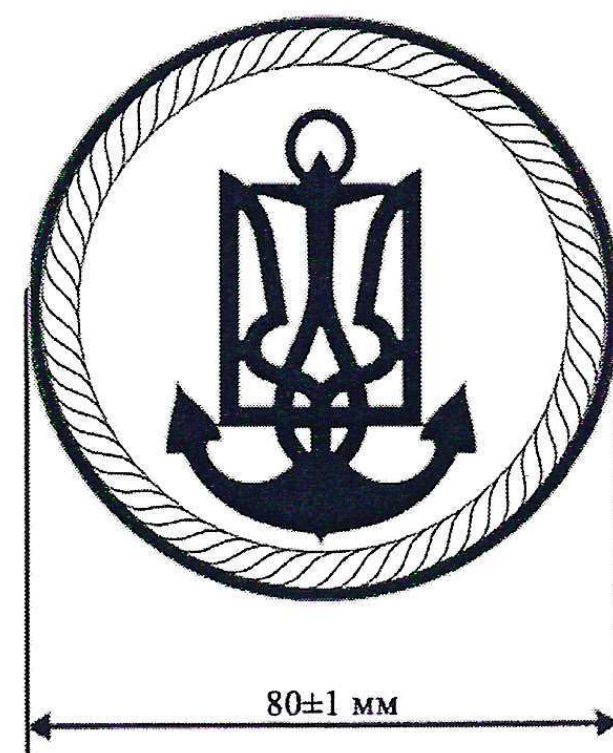
Генерал Армії України



Сухопутні війська ЗСУ

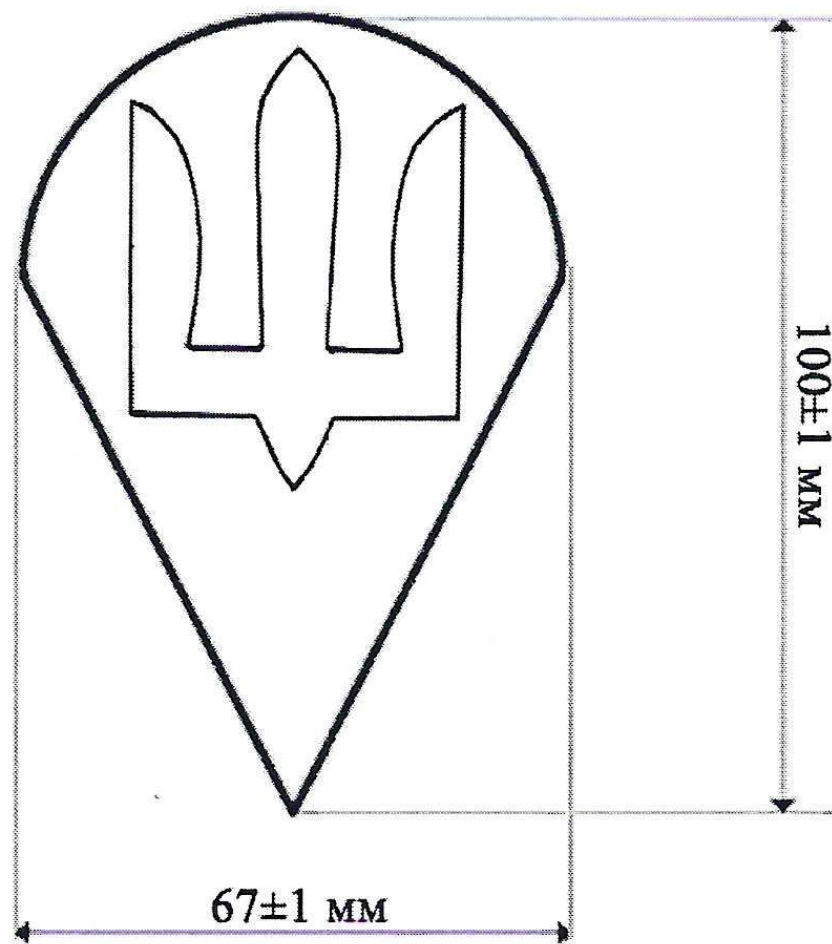


Повітряні Сили
Збройних Сил України

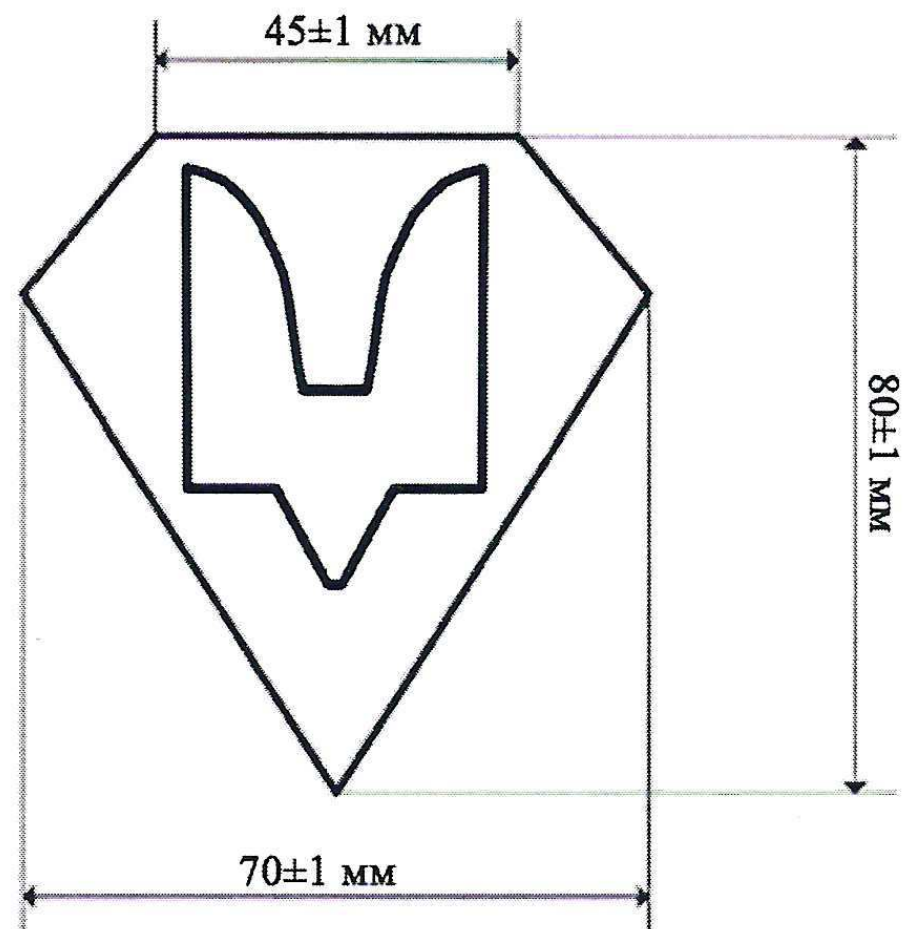


Військово-Морські Сили
Збройних Сил України

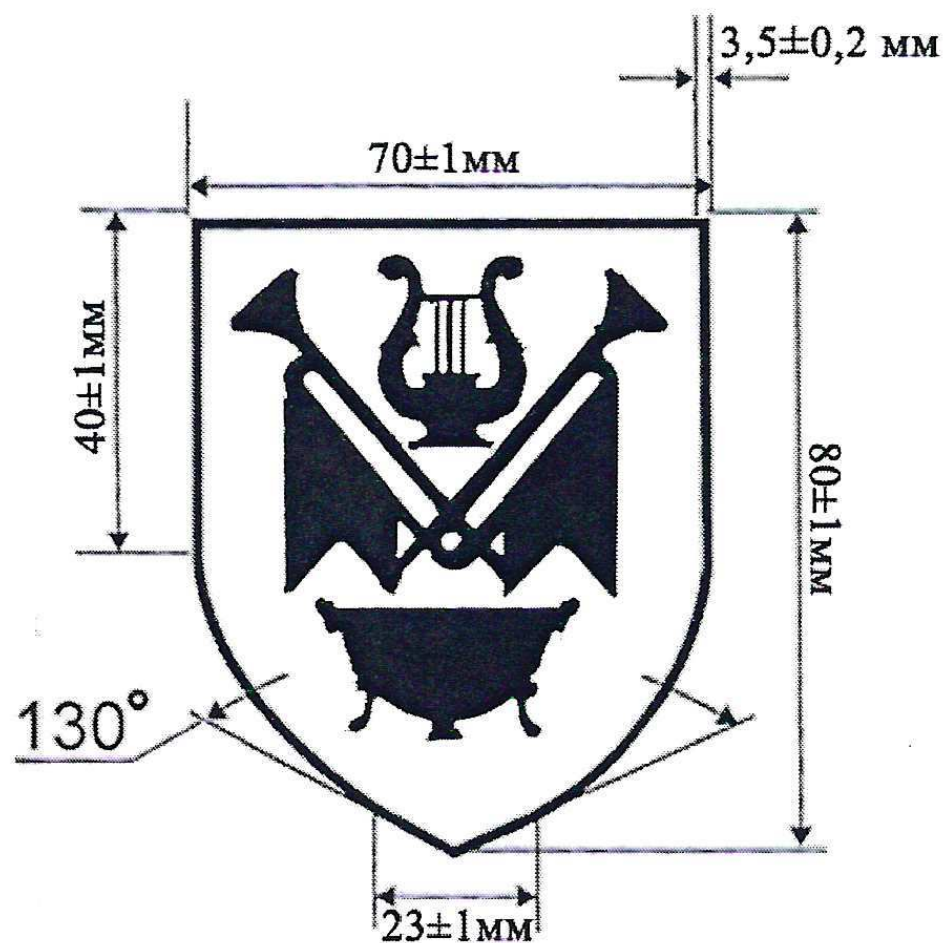
Продовження додатка 1
до пункту 5.1.1



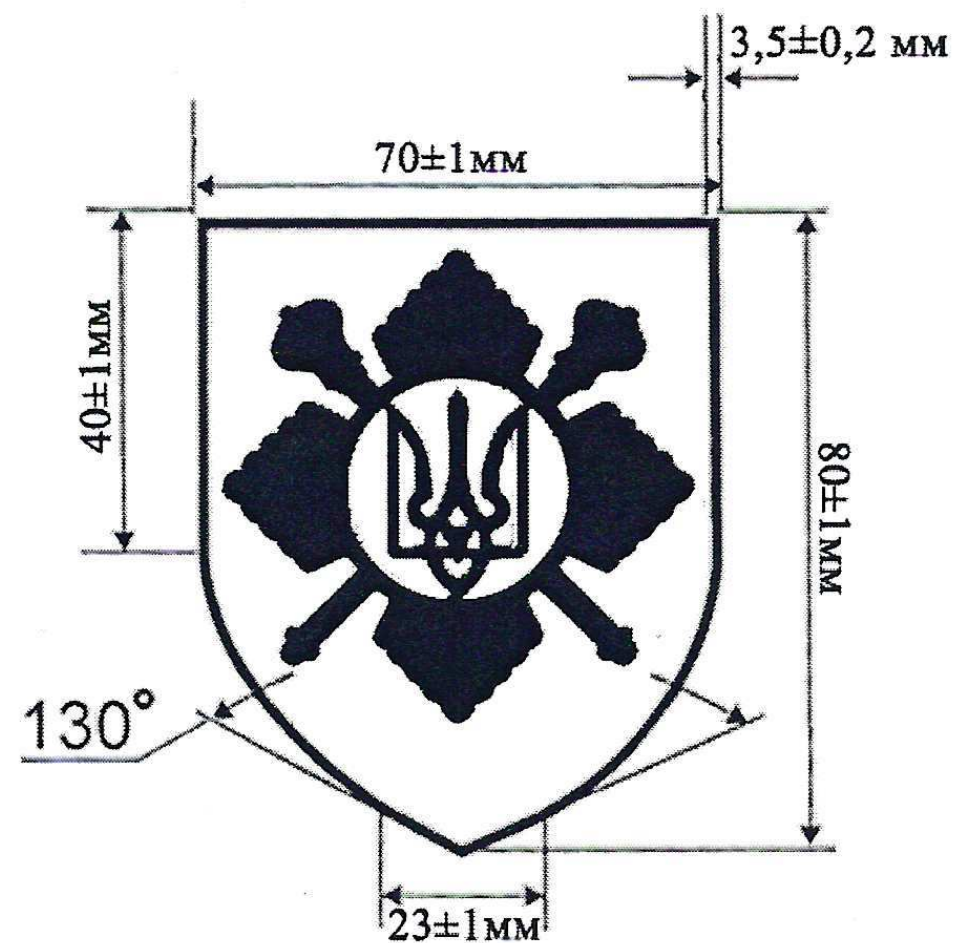
Високомобільні десантні війська
Збройних Сил України



Сили спеціальних операцій
Збройних Сил України

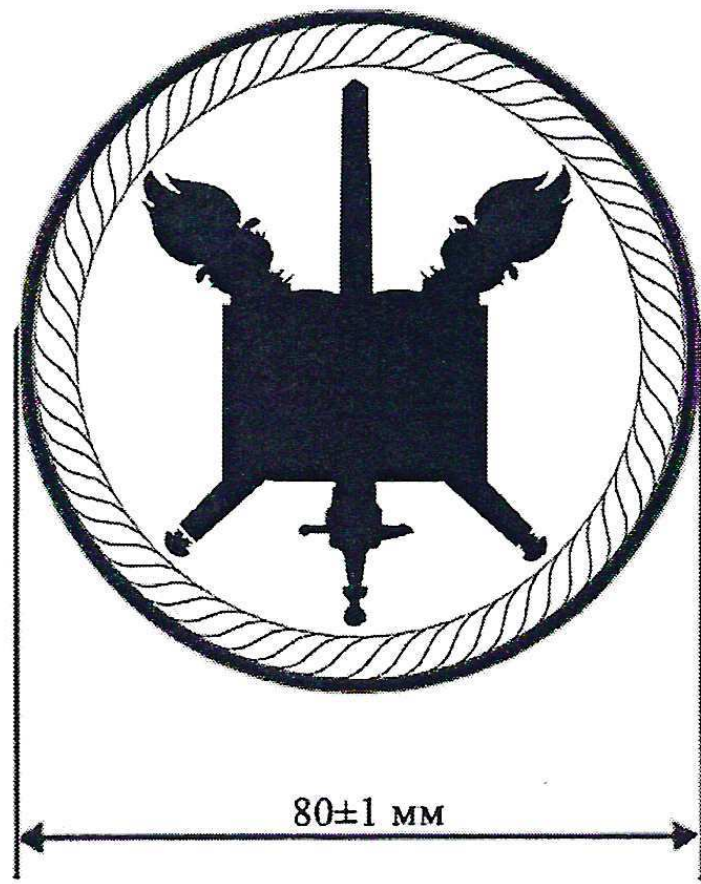


Військові диригенти та музиканти

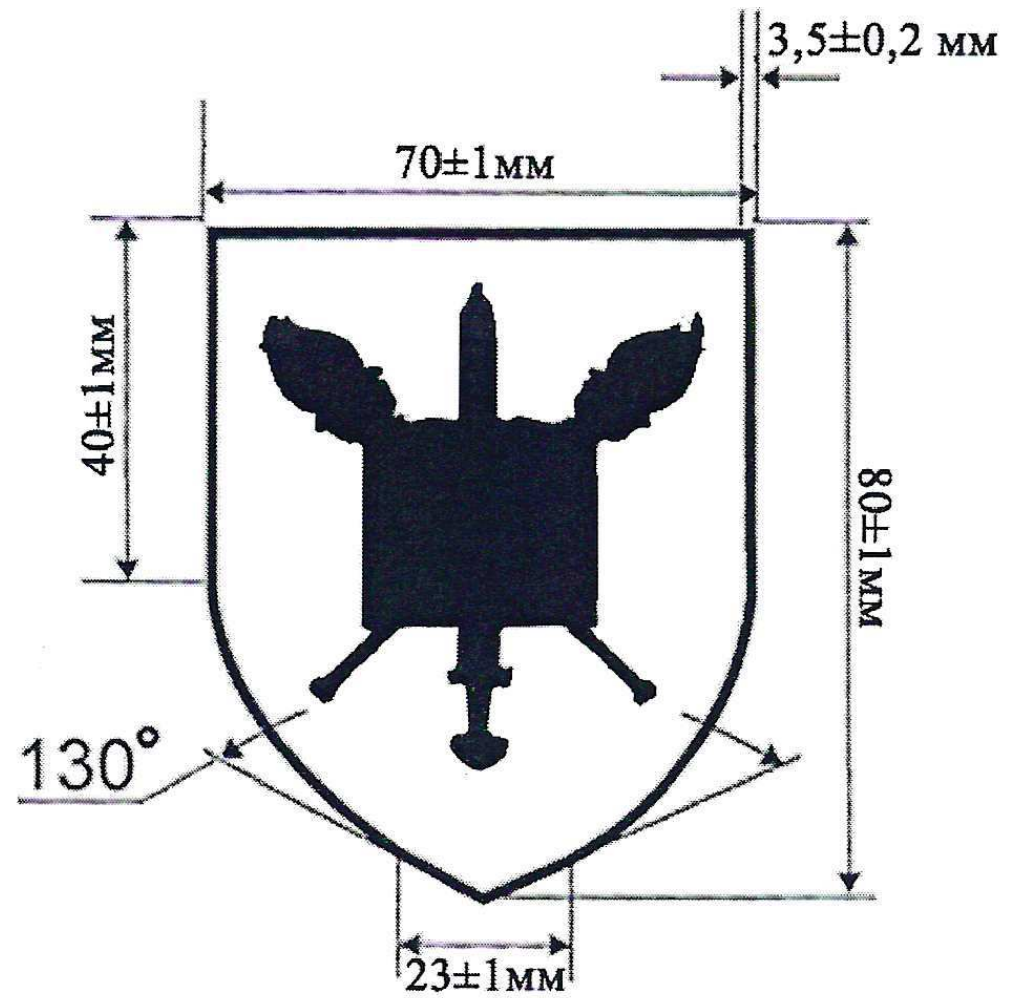


Почесна варта
Збройних Сил України

Продовження додатка 1
до пункту 5.1.1











Військово-морський ліцей













Військовий ліцей імені Івана Богуна











Додаток 2
до пункту 5.1.2

Зовнішній вигляд предметів

Приналежність	Вид 1	Вид 2
1	2	3
Генерал Армії України		
Міністерство оборони України		
Генеральний штаб ЗСУ		
Сухопутні війська ЗСУ Загальновійськовий		

Продовження додатка 2
до пункту 5.1.2

1	2	3
Сухопутні війська ЗСУ Ракетні війська та артилерія		
Сухопутні війська ЗСУ Танкові війська		
Сухопутні війська ЗСУ Механізовані війська		
Сухопутні війська ЗСУ Військова служба правопорядку		
Сухопутні війська ЗСУ Інженерні та війська зв'язку		

1	2	3
Сухопутні війська ЗСУ Протиповітряна оборона сухопутних військ		
Сухопутні війська ЗСУ Гірська піхота		
Сухопутні війська ЗСУ Армійська авіація		
Повітряні Сили Збройних Сил України		
Повітряні Сили Збройних Сил України Зенітно-ракетні війська		

Продовження додатка 2
до пункту 5.1.2

1	2	3
Повітряні Сили Збройних Сил України Авіація ПС		
Військово-Морські Сили Збройних Сил України		
Військово-Морські Сили Збройних Сил України Берегові війська		
Військово-Морські Сили Збройних Сил України Морська авіація		

Продовження додатка 2
до пункту 5.1.2

1	2	3
Високомобільні десантні війська Збройних Сил України		
Сили спеціальних операцій Збройних Сил України		
Військові диригенти та музиканти		
Почесна варта Збройних Сил України		

Кінець додатка 2
до пункту 5.1.2

1	2	3
Військовий ліцей імені Івана Богуна		
Військово-морський ліцей		

Додаток 3
до пункту 5.1.2

Кольори предметів

Приналежність	Колориметричні характеристики в просторі CIE 1976 L*a*b*							
	Вид 1				Вид 2			
	Умовна назва кольору	L*	a*	b*	Умовна назва кольору	L*	a*	b*
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Генерал Армії України	Хакі	35,9	-2,3	9,3	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Золотавий	-	-	-	Хакі- темний	29	4,4	6,1
Міністерство оборони України	Хакі	33,5	-2,5	9,5	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Бордовий	26	35,5	10				
	Білий	78	0	-0,6	Хакі- темний	29	4,4	6,1
Генеральний штаб ЗСУ	Хакі	33,5	-2,5	9,5	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Чорний	19,3	0,4	0,2	Хакі- темний	29	4,4	6,1
	Білий	78	0	-0,6				
Сухопутні війська ЗСУ Загальновійськовий	Хакі	34,5	-2,4	9,2	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Жовтий	56,5	5,1	19				
	Хакі- темний	29	4,4	6,1	Хакі- темний	29	4,4	6,1
Сухопутні війська ЗСУ Ракетні війська та артилерія	Червоний	35	45,6	20,4	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Жовтий	58	5,1	19,2				
	Хакі- темний	29	4,4	6,1	Хакі- темний	29	4,4	6,1
Сухопутні війська ЗСУ Танкові війська	Чорний	19	0,3	0	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Жовтий	63	5,1	51,5				
	Хакі- темний	29	4,4	6,1	Хакі- темний	29	4,4	6,1
Сухопутні війська ЗСУ Механізовані війська	Хакі	34	-2,6	9,5	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Блакитний	35	2	-38,8				
	Хакі- темний	29	4,4	6,1	Хакі- темний	29	4,4	6,1
Сухопутні війська ЗСУ Військова служба правопорядку	Жовтий	56,5	5,1	19	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Хакі- темний	29	4,4	6,1	Хакі- темний	29	4,4	6,1
Сухопутні війська ЗСУ Інженерні та війська зв'язку	Хакі	34,8	-2,5	9,2	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Чорний	19,5	0,3	-0,3				
	Хакі- темний	29	4,4	6,1	Хакі- темний	29	4,4	6,1

Продовження додатка 3
до пункту 5.1.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сухопутні війська ЗСУ Протиповітряна оборона сухопутних військ	Хакі	34,8	-2,6	9,4	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Червоний	39	47,2	29				
	Хакі- темний	29	4,4	6,1	Хакі- темний	29	4,4	6,1
Сухопутні війська ЗСУ Гірська піхота	Хакі	34,8	-2,5	9,2	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Сірий	47,7	-0,1	-3,9	Хакі- темний	29	4,4	6,1
	Блакитний	40,5	-4,5	-38,4				
Сухопутні війська ЗСУ Армійська авіація	Хакі	33	-2,6	9,4	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Білий	78	0	-0,6				
	Хакі- темний	29	4,4	6,1	Хакі- темний	29	4,4	6,1
Повітряні Сили Збройних Сил України	Синій	26,2	-0,4	-25	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Темно- синій	17,9	4,6	-13,2				
	Чорний	20	0,4	0	Хакі- темний	29	4,4	6,1
	Блакитний	40,5	-4,5	-38,4				
Повітряні Сили Збройних Сил України Зенітно-ракетні війська	Синій	26,2	-0,4	-25	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Темно- синій	17,9	4,6	-13,2	Хакі- темний	29	4,4	6,1
	Червоний	39,7	45,7	25				
Повітряні Сили Збройних Сил України Авіація ПС	Синій	26,2	-0,4	-25	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Темно- синій	17,9	4,6	-13,2	Хакі- темний	29	4,4	6,1
	Білий	78	-0,2	-2,0				
Військово-Морські Сили Збройних Сил України	Чорний	21,5	-0,3	-1,5	Чорний	18,4	-0,5	1,5
	Золотавий	-	-	-	Бузковий	54	14,2	-19,6
Військово-Морські Сили Збройних Сил України Берегові війська	Чорний	21,5	-0,3	-1,5	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Золотавий	-	-	-	Хакі- темний	29	4,4	6,1
	Червоний	35,5	45,6	20,4				
Військово-Морські Сили Збройних Сил України Морська авіація	Чорний	21,5	-0,3	-1,5	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Золотавий	-	-	-	Хакі- темний	29	4,4	6,1
	Блакитний	40,5	-4,5	-38,4				
Високомобільні десантні війська Збройних Сил України	Білий	78	0	-0,6	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Сірий	60,3	-0,1	-0,6	Хакі- темний	29	4,4	6,1
	“Марун”	27	31	4,3				

Кінець додатка 3
до пункту 5.1.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сили спеціальних операцій Збройних Сил України	Чорний	19,5	0,3	-0,2	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Сірий	60,3	-0,1	-0,6	Хакі-темний	29	4,4	6,1
Військові диригенти та музиканти	Хакі	35,8	-2,4	9,5	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Хакі-темний	29	4,4	6,1				
	Бежевий	57	5,2	31,5	Хакі-темний	29	4,4	6,1
	Золотавий	-	-	-				
Почесна варта Збройних Сил України	Пурпурний	29	24,3	12,2	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Золотавий	-	-	-	Хакі-темний	29	4,4	6,1
Військовий ліцей імені Івана Богуна	Блакитний	42,3	-2,8	38,8	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Сірий	60,8	-0,1	-0,8				
	Темно-сірий	37,9	3,2	-2	Хакі-темний	29	4,4	6,1
	Золотавий	-	-	-				
	Сріблястий	-	-	-	Світло-зелений	65,2	-26,8	29,7
	Синій	26,2	-0,4	-25				
Військово-морський ліцей	Чорний	21,5	-0,3	-1,5	Хакі	34,5	-2,4	9,2
	Золотавий	-	-	-				
	Жовтий	71,2	5,0	53,7	Хакі-темний	29	4,4	6,1
	Блакитний	42,3	-2,8	38,8	Світло-зелений	65,2	-26,8	29,7
*ΔЕСМС ≤ 1,6								