

## МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ

ПОГОДЖЕНО

Начальник Центрального управління  
продовольчого забезпечення Тилу  
Командування Сил логістики  
Збройних Сил України

полковник

Володимир САХНЕВИЧ

“29” 12 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник Центрального управління  
розвитку матеріального забезпечення

підполковник

Максим КАЙОЛА

“30” 12 2024 р.

## КУХОЛЬ СКЛЯНИЙ ТЕРМОСТІЙКИЙ

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ  
МІНІСТЕРСТВА ОБОРОНИ УКРАЇНИ  
НА МАЙНО ПРОДОВОЛЬЧОЇ СЛУЖБИ

ТС A01XJ.04661-581:2024 (01)

ПОГОДЖЕНО

Начальник Центрального  
управління контролю якості

полковник

Ігор ЛЕЩЕНКО

“22” 12 2024 р.

Введено вперше

Дата надання чинності 30.12.2024р

РОЗРОБЛЕНО

Центральне управління розвитку  
матеріального забезпечення

Регістровано «30» 12 2024р.  
за № МО/ 00023 /ТС/ПЗ

Начальник управління розвитку  
продовольчого забезпечення  
Центрального управління розвитку  
матеріального забезпечення

полковник

Юрій ВАРЛАН

“27” 12 2024 р.

**ОБЛІК ЗМІН**

Порядковий номер зміни	Дата зміни	В якому місці документа розміщено зміну

## ПЕРЕДМОВА

I. Розроблено: Центральним управлінням розвитку матеріального забезпечення.

Розробники: **Сандул О.** (керівник розробки), **Коваль С.** (розробник).

II. Назва та позначення технічної специфікації Міністерства оборони України:

“Технічна специфікація Міністерства оборони України “Кухоль скляний термостійкий” ТС А01ХJ.04661-581:2024 (01).

III. Приклад запису назви предмета при закупівлі:

“Кухоль скляний термостійкий” ТС А01ХJ.04661-581:2024 (01).

Додатково може бути зазначена інша інформація.

IV. Затверджено “30” 12 2024 року.

Введено в дію “30” 12 2024 року.

Термін дії – постійно.

V. Код предмета закупівлі за:

ВІР 01.002.003-2014 (01):04661 ЧАШКА ПИТНА (CUP,DRINKING).

VI. Ця технічна специфікація Міністерства оборони України використовується 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 майно продовольчої служби.

VII. Ця технічна специфікація Міністерства оборони України не може бути повністю або частково відтворена, тиражована і поширена організаціями або приватними особами без дозволу Міністерства оборони України.

## ЗМІСТ

ВСТУПНА ЧАСТИНА.....	5
1. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ.....	5
2. УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ ТА СКОРОЧЕННЯ.....	6
3. ВИМОГИ ДО ВИРОБУ.....	6
3.1. Технічні та якісні характеристики.....	6
3.2. Вимоги безпеки.....	7
3.3. Правила приймання.....	7
3.4. Методи контролю за якістю.....	7
3.5. Вимоги до маркування та пакування.....	8
3.6. Умови транспортування та зберігання.....	9
3.7. Гарантії постачальника (виробника) .....	9
Орієнтовний зовнішній вигляд виробу .....	10

## ВСТУПНА ЧАСТИНА

Ця технічна специфікація Міністерства оборони України (далі – ТС Міноборони) розроблена в Центральному управлінні розвитку матеріального забезпечення з метою встановлення вимог до кухля скляного термостійкого (далі – виріб), який є елементом столового посуду з ручкою, що використовується для подачі та вживання гарячих та прохолодних напоїв. Використовується в місцях приготування та видачі гарячої їжі (їдальнях, пунктах харчування тощо).

### 1. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ

Ця ТС Міноборони розроблена відповідно до вимог Військового стандарту 414.001:2024 (Видання 1). Продовольче забезпечення. “Технічні специфікації Міністерства оборони України. “Розроблення технічних специфікацій на майно продовольчої служби”.

Позначення документа	Назва
Закон України від 01.10.2023 № 2718-IX	“Про матеріали і предмети, призначені для контакту з харчовими продуктами”
ВСТ 414.001:2024(01)	“Продовольче забезпечення. Технічні специфікації Міністерства оборони України. Розроблення технічних специфікацій на майно продовольчої служби”
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов. (Маркування вантажів).
ДСТУ ISO 2733:2005	Посуд зі склоподібним та фарфоровим емалевим покриттям.
ДСТУ CEN/TS 12983-2:2007 (CEN/TS 12983-2:2005, IDT)	Посуд побутовий кухонний. Частина 2. Додаткові загальні та особливі вимоги до керамічного, скляного та склокерамічного кухонного посуду.
ДСТУ EN 1900:2013 (EN 1900:1998, IDT)	Матеріали і вироби, що контактують із харчовими продуктами.
ДСТУ 3290-95	Виробництво скла. Види скла, терміни та визначення.
ГОСТ 30407-96	Посуд та декоративні вироби зі скла. Загальні технічні умови.

ДСТУ 3021-95	Випробування і контроль якості продукції. Терміни та визначення
ДСТУ ISO 2859-1-2001	Статистичний контроль. Вибірковий контроль за альтернативною ознакою.
ДСТУ 2887-94	Пакування та маркування. Терміни та визначення

**Примітка.** Чинність стандартів, на які є посилання в цій ТС Міноборони, перевіряють згідно з офіційним виданням національного органу стандартизації – каталогом національних нормативних документів.

Якщо документ, на який є посилання у цій ТС Міноборони, замінено новим або до нього внесені зміни, потрібно застосовувати новий документ, охоплюючи всі внесені зміни до нього (окрім випадків, коли органами з оцінки відповідності, що акредитовані Національним агентством з акредитації України на технічну компетентність та незалежність не завершено процедуру врегулювання питання акредитації, прийняття та розповсюдження його нової версії).

## 2. УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ ТА СКОРОЧЕННЯ

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

## 3. ВИМОГИ ДО ВИРОБУ

### 3.1. Технічні та якісні характеристики

Виріб за основними показниками функціонального призначення, комплектацією, конструкцією, показниками якості основних конструктивних елементів, що використовуються для його виготовлення, повинен відповідати вимогам цієї ТС Міноборони.

Матеріали, з яких виготовлений виріб, та його конструкція повинні забезпечувати збереження робочих характеристик у період усього призначеного строку використання, за умови дотримання вимог інструкції виробника по експлуатації та зберіганню.

Виріб повинен експлуатуватися за призначенням відповідно до вимог, зазначених в цій ТС Міноборони та інструкції з експлуатації.

Основні експлуатаційні характеристики виробу наведені у таблиці 1 цієї ТС Міноборони.

Таблиця 1.

№ з/п	Назва показника, одиниця виміру	Значення показника (од. вимірювання)
1.	Ємність, не менше, мл	290-350
2.	Термостійкість не менше, °C	185

**3.1.1.** Виріб - стандартизована скляна термостійка ємність заданого обсягу, що використовується для подачі та вживання гарячих та прохолодних

напоїв. Крім утилітарного призначення, виріб має і емоційний вплив, задовольняючи естетичні потреби військовослужбовця.

**3.1.2.** Виріб має бути новим, виготовлений в заводських умовах методом пресування, видування та лиття з застосуванням передових технологій виробництва з термостійкого та ударостійкого матеріалу.

**3.1.3.** Виріб має бути зручним у користуванні під час тримання і перенесення, бути білого кольору та мати круглу форму, плоске дно з закругленими кутами для легкого миття і протирання та гладкий край.

**3.1.4.** Виріб повинен забезпечувати процеси прийняття їжі та зберігання готових страв при належних температурах.

**3.1.5.** Виріб повинен витримувати режими миття в посудомийних машинах, бути стійким до високих та низьких температур.

### **3.2. Вимоги безпеки**

Виріб повинен відповідати вимогам чинного санітарного законодавства України, ДСТУ, ТУ виробника або технічної документації передбаченої виробником, викладеної українською мовою та мати характеристики відповідно до зазначених технічних вимог цієї ТС.

У разі постачання виробу за імпортом, документи складені іноземною мовою, повинні мати офіційний автентичний переклад українською мовою.

Виріб супроводжується сертифікатом відповідності, виданим акредитованим органом з оцінки відповідності та паспорт випробувань.

Безпека використання виробу повинна бути визначена в інструкції по експлуатації. Постачальник гарантує відповідність виробу медичним вимогам безпеки для здоров'я і життя людини згідно з чинним законодавством України протягом всього гарантійного строку експлуатації та зберігання при дотриманні умов та правил експлуатації і зберігання.

### **3.3. Правила приймання**

Приймання виробу здійснюється згідно з вимогами цієї ТС Міноборони, умов Державного контракту (договору) про закупівлю, укладеним між замовником та постачальником (виробником), у відповідності до інструкцій та нормативних документів щодо приймання даного виду виробу, зокрема, але не виключно: інструкції про порядок приймання продукції виробничо-технічного призначення та товарів народного споживання за кількістю, затвердженої постановою Державного арбітражу при Раді Міністрів СРСР від 15.06.65 № П-6; інструкції про порядок приймання продукції виробничо-технічного призначення і товарів народного споживання за якістю № П-7, затвердженої постановою Держарбітражу при Раді Міністрів СРСР від 25.04.1966 (із змінами і доповненнями).

### 3.4. Методи контролю за якістю

Контроль за якістю здійснюється відповідно до вимог, визначених у цій ТС Міноборони та Державного контракту (договору) про закупівлю.

Виріб виготовляється та постачається без поділу на гатунки, при цьому повинен відповідати вимогам, що пред'являються до виробів першого гатунку.

Перевірка відповідності з проведенням випробувань щодо якості виробу виконується у незалежних органах з оцінки відповідності та/або випробувальних лабораторіях, акредитованих Національним агентством з акредитації України на технічну компетентність та незалежність.

Обсяг перевірки зразків виробу визначається Міністерством оборони України.

Приймальний контроль виробу за якістю здійснюється представниками структурного підрозділу Міністерства оборони України і складається з перевірки документів, що підтверджують якість, безпечність, походження товару та технічного огляду. За результатами приймального контролю за якістю оформлюється акт.

### 3.5. Вимоги до маркування та пакування

#### 3.5.1. Маркування виробу

Маркування виробу повинно відповідати вимогам цієї ТС Міноборони.

Для маркування готового виробу застосовуються:

маркування на виробі;

пакувальний лист.

Маркування на виріб наноситься у спосіб, який забезпечує його збереження (наявності) протягом терміну експлуатації.

Маркування повинно містити таку інформацію:

а) позначення матеріалу;

б) символ термостійкості (графічні позначення або значки, що підтверджують його здатність витримувати високі температури);

в) температурні межі (максимальне значення температури, яку виріб може витримувати);

г) додаткова інформація (рекомендації по догляду, наприклад, чи можна мити посуд у посудомийній машині або використовувати в мікрохвильовій печі).

Транспортне маркування здійснюється із нанесенням маніпуляційних знаків згідно з ГОСТ 14192-96.

**Примітка:** За згодою замовника маркування може змінюватися та/або доповнюватись додатковою інформацією про виріб.



Пакувальний лист повинен містити таку інформацію:

- а) назва виробу (відповідно до пункту III Передмови цієї ТС Міноборони);
- б) комплектація пакування;
- в) дата виготовлення (у форматі – мм.рррр);
- г) номер та дата договору про закупівлю (у форматі – дд.мм.рррр);
- г) назва підприємства-постачальника (виробника).

### **3.5.2. Пакування**

Пакування виробу повинне виконувати функцію захисту від пошкоджень, втрат, шкідливого впливу навколишнього середовища та запобігати забрудненню, а також забезпечити процеси зберігання, транспортування та перевантаження. Основні елементи упаковки (тара, пакувальні матеріали та засоби консервації) визначаються технічними умовами виробника.

**Примітка:** Особливі вимоги до пакування, у разі необхідності, встановлюються замовником у договорі про закупівлю.

### **3.6. Умови транспортування та зберігання**

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

Вироби повинні зберігатися у відповідно обладнаних складських приміщеннях, захищених від прямого потрапляння сонячних променів та атмосферних впливів, впливу пари, вологи та хімічних речовин або на відкритих підготовлених майданчиках, за умови забезпечення захисту від впливу зовнішнього середовища.

### **3.7. Гарантії постачальника (виробника)**

Гарантійний строк експлуатації, протягом якого виробник (постачальник) гарантує якість виробу, повинен становити не менше 12 (дванадцять) місяців.

Постачальник (виробник) гарантує відповідність виробу вимогам цієї ТС Міноборони у разі дотриманням замовником умов експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійний строк зберігання – споживчі властивості виробу не повинні погіршуватися за умови дотримання вимог транспортування та зберігання протягом терміну визначеного виробником.

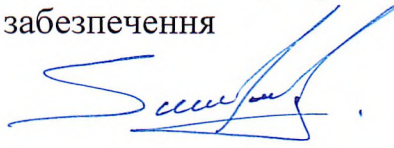
Додаток 1  
до пункту 3.1.

**ОРІЄНТОВНИЙ ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ВИРОБУ**



Керівник розробки:

Начальник відділу розвитку майна продовольчої служби управління  
розвитку продовольчого забезпечення Центрального управління  
розвитку матеріального забезпечення  
полковник



Олександр САНДУЛ

Розробники:

Головний спеціаліст відділу розвитку майна продовольчої служби  
управління розвитку продовольчого забезпечення  
Центрального управління розвитку матеріального забезпечення  
полковник



Сергій КОВАЛЬ