

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ

ПОГОДЖЕНО

ЗАТВЕРДЖУЮ

Тимчасово виконуючий обов'язки
начальника Центрального управління
продовольчого забезпечення Тилу
Командування Сил логістики
Збройних Сил України
полковник

Олександр ШКЛЯР

“ 14 ” 07 2025 р.

Начальник Центрального управління
розвитку матеріального забезпечення

підполковник

Максим КАЙОЛА

“ 25 ” 07 2025 р.

КОМПЛЕКТ ПОСУДУ ОДНОРАЗОВИЙ З КРАФТ КАРТОНУ ТА БАГАТОШАРОВОГО КАРТОНУ

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ МІНІСТЕРСТВА ОБОРОНИ УКРАЇНИ НА МАЙНО ПРОДОВОЛЬЧОЇ СЛУЖБИ

ТС А01ХJ.15183-532:2024 (02)

ПОГОДЖЕНО

Введено вперше

Дата надання чинності 25.07.2025

Командувач Медичних сил Збройних
Сил України
генерал-майор медичної служби

“ 24 ” 07 2025 р.

Анатолій КАЗМІРЧУК

ПОГОДЖЕНО

РОЗРОБЛЕНО

Тимчасово виконуючий обов'язки
начальника Центрального
управління контролю якості
полковник

Дмитро КРАСНОВ

“ 23 ” 07 2025 р.

Начальник управління розвитку
продовольчого забезпечення Центрального
управління розвитку матеріального
забезпечення
полковник

Юрій ВАРЛАН

“ 10 ” 07 2025 р.

ПЕРЕДМОВА

I. Розроблено: Центральним управлінням розвитку матеріального забезпечення.

Розробники: **Коваль С.** (керівник розробки), **Повshedний В.** (розробник).

II. Назва та позначення технічної специфікації Міністерства оборони України:

Технічна специфікація Міністерства оборони України на майно продовольчої служби “Комплект посуду одноразовий з крафт картону та багатошарового картону” ТС А01ХJ.15183-532:2024 (02).

III. Приклад запису назви предмета при закупівлі:

“Комплект посуду одноразовий з крафт картону та багатошарового картону” ТС А01ХJ.15183-532:2024 (02).

Додатково може бути зазначена інша інформація.

IV. Затверджено “25” 07 2025 року.

Введено в дію “25” 07 2025 року.

Термін дії – постійно.

V. Код предмета закупівлі за:

ВПР 01.002.003-2014 (01): 15183 Посуд для подачі їжі (dish, food serving).

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.....	7
3.1. Технічні та якісні характеристики.....	7
3.2. Вимоги безпеки.....	10
3.3. Правила приймання.....	10
3.4. Методи контролю за якістю.....	10
3.5. Вимоги до маркування та пакування.....	11
3.6. Умови транспортування та зберігання.....	12
3.7. Гарантії постачальника (виробника)	12
Орієнтовний зовнішній вигляд виробу	13

ВСТУП

Ця технічна специфікація Міністерства оборони України (далі – ТС Міноборони) розроблена в Центральному управлінні розвитку матеріального забезпечення з метою встановлення вимог до комплекту посуду одноразового з крафт картону та багатошарового картону (далі - виріб), який є комплектом столового посуду і столових приборів, виготовленого з крафт картону та багатошарового картону і призначеного для використання при прийомах їжі під час перебування особового складу за межами місць постійної дислокації (під час виконання бойових (спеціальних) завдань, перебування на навчальних полігонах (зборах, навчаннях), у разі переходу на приготування їжі із залученням польових технічних засобів), коли через певні обставини відсутня можливість забезпечити харчування в стаціонарних їдальнях.

1. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ

Ця ТС Міноборони розроблена відповідно до вимог Військового стандарту 414.001:2024(01) “Продовольче забезпечення. Технічні специфікації Міністерства оборони України. Розроблення технічних специфікацій на майно продовольчої служби”, технічного завдання Центрального управління продовольчого забезпечення Тилу Командування Сил логістики Збройних Сил України.

Позначення документа

Назва

Закон України від 23.12.1997 № 771/97-ВР	“Про основні принципи та вимоги до безпечності та якості харчових продуктів”
Закон України від 02.12.2010 № 2736-VI	“Про загальну безпечність нехарчової продукції”
Закон України від 14.01.2000 № 1393-XIV	“Про вилучення з обігу, переробку, утилізацію, знищення або подальше використання неякісної та небезпечної продукції”
Закон України від 03.11.2022 № 2718-IX (з набранням чинності)	“Про матеріали і предмети, призначені для контакту з харчовими продуктами”
Закон України від 25.12.2015 № 922-VIII (зі змінами)	“Про публічні закупівлі”
Закон України від 12.05.1991 № 1023-XII (зі змінами)	“Про захист прав споживачів”
Закон України від 15.01.2015 № 124-VIII (зі змінами)	“Про технічні регламенти та оцінку відповідності”

ВСТ 414.001:2024(01)	“Продовольче забезпечення. Технічні специфікації Міністерства оборони України. Розроблення технічних специфікацій на майно продовольчої служби”
ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019 (EN ISO/IEC 17025:2017, IDT; ISO/IEC 17025:2017, IDT)	“Загальні вимоги до компетентності випробувальних та калібрувальних лабораторій”
ДСТУ 8401:2015	"Картон. Пакування, маркування, транспортування та зберігання"
ДСТУ 2098-92	“Виробництво паперу та картону. Терміни та визначення”
ДСТУ 2711-94	“Папір та картон. Метод визначення водонепроникності (ГОСТ 9841-94)”
ДСТУ ISO 4591:2022	“Пластмаси. Плівка і захисне покриття. Визначення середньої товщини зразка, а також середньої товщини та виходу рулону гравіметричними методами (гравіметричної товщини) (ISO 4591:1992, IDT)”
ДСТУ EN 13130-1:2022	“Матеріали та вироби, що контактують із харчовими продуктами. Пластмасові речовини, що підлягають обмеженню”
ДСТУ EN 1230-1:2006	“Папір і картон, що контактують з харчовими продуктами. Частина 1. Запах (EN 1230-1:2001, IDT)”
ДСТУ 7238:2011	“Система стандартів безпеки праці. Засоби колективного захисту працюючих. Загальні вимоги та класифікація”
ДСТУ ISO 9001:2015	“Системи управління якістю. Вимоги”
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”
ГОСТ 14192-96	“Маркування вантажів”

ДСТУ 4260:2003

“Тара і пакування спожиткові. Маркування.
Загальні вимоги”

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 технічних характеристик під час використання за призначенням, за умови дотримання вимог по транспортуванню та зберіганню.

Виріб повинен експлуатуватися за призначенням відповідно до вимог, зазначених в цій ТС Міноборони.

Основні характеристики виробу наведені у таблиці 1 цієї ТС Міноборони. Роз'єднувати виріб (комплект) під час закупівлі заборонено.

Таблиця 1.

№ з/п	Назва показника, одиниця виміру	Значення показника
1.	Тарілка глибока одноразова, одиниць	1
2.	Тарілка мілка одноразова, одиниць	3
3.	Ложка столова одноразова, одиниць	3
4.	Стакан одноразовий, одиниць	3
5.	Колір (по всій поверхні)	однорідний від білого до темно сірого кольору

3.1.1. Виріб - комплект одноразового столового посуду і одноразових столових приборів, виготовлений з крафт картону та багатошарового картону і призначений для використання при прийомах їжі особового складу.

3.1.2. Виріб виготовляється із картону, паперу та комбінованих матеріалів на основі картону та паперу, ламінованих з внутрішнього боку плівкою полімерною, з можливістю нанесенням друку на зовнішній бік.

3.1.3. Виріб повинен забезпечувати збереження робочих характеристик (форму, колір, міцність) під час його використання, за умови дотримання вимог виробника по експлуатації та зберіганню.

3.1.4. Зовнішній вигляд виробу повинен бути чистим, гладким, без тріщин, раковин, напливів, нерівностей, гострих країв. Складові комплекту виробу можуть вироблятися різними за дизайном зі збереженням основних експлуатаційних характеристик. Конструктивно допускається можливість рельєфного дна тарілок і наявність ребер жорсткості на стаканах і тарілках.

3.1.5. Виріб повинен бути стійким до умов використання.

3.1.6. Різкий запах виробу неприпустимий.

3.1.7. Виріб повинен бути дозволений до використання дозвільним органом в сфері охорони здоров'я України до контакту з харчовими продуктами та відповідати вимогам санітарно-гігієнічних норм.

3.1.8. Основні характеристики тарілки глибокої наведені у таблиці 2 цієї ТС Міноборони.

Таблиця 2.

№ з/п	Назва показника, одиниця виміру	Значення показника
1.	Діаметр верхнього краю, не менше, мм	150
2.	Діаметр дна, не менше, мм	130
3.	Зовнішня висота, не менше, мм	50
4.	Вмісткість, не менше, мл	590
5.	Вага, не менше, г	12,0
6.	Міграція барвників	не допускається
7.	Витримувати температуру їжі, не менше, °C	85
8.	Щільність аркуша, не менше, г/м ²	240
9.	Покриття однієї зі сторін поливом PE (поліетиленовим покриттям), не менше, мкм	15

Тарілка не повинна змінювати форми та об'єм протягом не менше 30 хвилин після накладення гарячої їжі. Допускається розходження чаші ± 2 мм, при цьому в місцях спаювання картону та на самому картоні не допускається витік води або наявність вологих плям.

3.1.9. Основні характеристики тарілки мілкої наведені у таблиці 3 цієї ТС Міноборони.

Таблиця 3.

№ з/п	Назва показника, одиниця виміру	Значення показника
1.	Розмір по верхньому краю, не менше, мм	250x175
2.	Розмір дна, не менше, мм	200x125
3.	Зовнішня висота, не менше, мм	22
4.	Вага, не менше, г	12,0
5.	Міграція барвників	не допускається
6.	Витримувати температуру їжі, не менше, °C	85

7.	Щільність аркуша, не менше, г/м ²	240
8.	Покриття однієї зі сторін поливом РЕ (поліетиленовим покриттям), не менше, мкм	15

Тарілка не повинна змінювати форми та об'єм протягом 30 хвилин після накладення гарячої їжі. Допускається розходження чаші ± 2 мм, при цьому в місцях спаювання картону та на самому картоні не допускається витік води або наявність вологих плям.

3.1.10. Основні характеристики ложки столової наведені у таблиці 4 цієї ТС Міноборони.

Таблиця 4.

№ з/п	Назва показника, одиниця виміру	Значення показника
1.	Довжина ложки, не менше, мм	160
2.	Щільність аркуша, не менше, г/м ²	120
3.	Ширина чаші (в найширшому місці), не менше, мм	33
4.	Вмісткість чаші, не менше, мл	5,0
5.	Кількість шарів картону, не менше, шт.	7
6.	Вага, не менше, г	3,5
7.	Міграція барвників	не допускається
8.	Витримувати температуру їжі та напоїв не менше, °С	85
9.	Покриття однієї зі сторін поливом РЕ (поліетиленовим покриттям), не менше, мкм	15

3.1.11. Основні характеристики стакану з крафт картону та багатошарового картону наведені у таблиці 5 цієї ТС Міноборони.

Таблиця 5.

№ з/п	Назва показника, одиниця виміру	Значення показника
1.	Діаметр верхнього краю, не менше, мм	77
2.	Діаметр дна, не менше, мм	47
3.	Зовнішня висота, не менше, мм,	105
4.	Вмісткість, не менше, мл	290
5.	Вага, не менше, г	7
6.	Міграція барвників	не допускається
7.	Витримувати температуру напоїв, не менше, °С	90
8.	Покриття однієї зі сторін поливом РЕ (поліетиленовим покриттям), не менше, мкм	15
9.	Щільність аркуша, не менше, г/м ²	180

Стакан не повинен змінювати форми та об'єм протягом 30 хвилин після наливу гарячих напоїв. В місцях спаювання картону та на самому картоні не допускається витік води або наявність вологих плям.

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 Міноборони.

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

Постачальник (виробник) повинен надати наступні документи:

документ, що підтверджує відповідність виробу вимогам санітарного законодавства, виданий акредитованими органами або акредитованими лабораторіями, які підтверджують безпеку для життя і здоров'я людини;

сертифікат відповідності, який підтверджує, що виріб відповідає визначеним нормативам, стандартам та технічним вимогам цієї ТС Міноборони, виданий органом з оцінки відповідності, акредитованим на технічну компетентність та/або декларацію про відповідність, що підтверджує виконання вимог технічних регламентів, оформлену відповідно вимог чинного законодавства України;

протокол лабораторних випробувань щодо відповідності виробу вимогам цієї ТС Міноборони, виданий випробувальною лабораторією, акредитованою Національним агентством з акредитації України на технічну компетентність та незалежність;

Постачальник гарантує відповідність виробу, зазначеним вимогам, 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), відповідно 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 15.06.1965 № 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.

Обсяг перевірки зразків виробу включає показники, визначені в таблиці 1, п.п. 3.1.9, 3.1.10, 3.1.11 цієї ТС Міноборони.

Показники, визначені в п.п. 3.1.9, 3.1.10, 3.1.11 цієї ТС Міноборони підлягають випробуванню у незалежних органах з оцінки відповідності та/або випробувальних лабораторіях, акредитованих Національним агентством з акредитації України на технічну компетентність та незалежність.

Приймальний контроль виробів здійснюється представниками структурного підрозділу Міністерства оборони України, на який покладено завдання щодо здійснення контролю якості, в присутності представників постачальника (виробника) і складається з перевірки документів, якими супроводжується виріб та технічного огляду з перевіркою показників визначених в таблиці 1 цієї ТС Міноборони. За результатами приймального контролю оформлюється акт.

3.5. Вимоги до маркування та пакування

3.5.1. Маркування виробу

Маркування виробу повинно відповідати вимогам цієї ТС Міноборони.

Для маркування виробу застосовується спеціальне маркування на виробі, яке наноситься у спосіб, який забезпечує його наявність протягом терміну зберігання та експлуатації.

Маркування повинно містити таку інформацію:

- а) позначення матеріалу виготовлення;
- б) можливість вторинної переробки.

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

Пакувальний лист - документ, у якому відображаються всі види товару, наявного в кожній упаковці (контейнеру, ящику, коробці).

Пакувальний лист повинен містити таку інформацію:

- а) номер упаковки;
- б) назва виробу;
- в) номер партії;
- г) дата виготовлення у форматі – мм.рррр;
- г) назва підприємства-виробника, країна виробництва;
- д) назва постачальника, країна походження (зазначається у випадку, якщо постачальник не є виробником);
- е) кількість виробів в упаковці;
- є) номер та дата договору про закупівлю у форматі – дд.мм.рррр.;
- ж) штрих-код або QR код.

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)

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

Гарантійний строк зберігання (строк придатності для використання за призначенням без погіршення споживчих властивостей виробу, що можуть становити небезпеку для життя, здоров'я споживачів і навколишнього природного середовища) за умови дотримання вимог транспортування та зберігання встановлюється протягом терміну, визначеного виробником, але не менше 24 (двадцять чотири) місяці з дати виготовлення виробу.

Додаток 1
до пункту 3.1.9

ОРІЄНТОВНИЙ ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД ВИРОБУ

Тарілка глибока з крафт картону



Тарілка мілка з крафт картону



Стакан з крафт картону



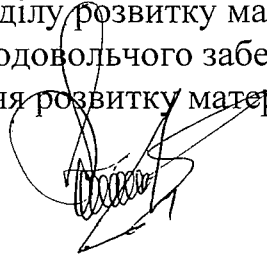
Ложка з крафт картону



Керівник розробки:

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

Сергій КОВАЛЬ



Розробники:

Головний спеціаліст відділу розвитку майна продовольчої служби
управління розвитку продовольчого забезпечення
Головного управління розвитку матеріального забезпечення

Владислав ПОВШЕДНИЙ

