

ЗАТВЕРДЖУЮ

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

Д.О.МАРЧЕНКО

РУКАВИЧКИ ШКІРЯНІ БІЛОГО КОЛЬОРУ
ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Введено вперше

Дата надання чинності 19.06.2017р.

Без обмеження строку чинності

ПОГОДЖЕНО

Начальник Тилу Збройних Сил України
генерал-майор

І.Ю.ГАВРИЛЮК

(підпис)

« » 2017р.

ПЕРЕВІРЕНО

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

Є.Г.ЄЛЬКІН

(підпис)

РОЗРОБЛЕНО

ТВО Начальника відділу розробки
спеціального та захисного спорядження
управління розвитку речового майна Головного
управління розвитку та супроводження
матеріального забезпечення Збройних Сил
України
підполковник

В.А.БІЛАН

(підпис)

Зміст	С.
Вступ	3
1 Технічні вимоги	4
2 Основні параметри	4
2.1 Розміри виробу	4
2.2 Види виробу	4
2.3 Конструкція	4
2.4 Зовнішній вигляд	4
2.5 Лінійні виміри	4
2.6 Вимоги до матеріалів	4
2.7 Основні вимоги до виготовлення та готового виробу	5
2.8 Маркування	5
2.9 Пакування	6
3 Санітарно-гігієнічні вимоги	6
4 Вимоги безпеки та охорони довкілля	6
5 Правила приймання	6
6 Методи контролю	6
7 Транспортування та зберігання	6
8 Гарантії виробника	6
9 Додаток А. Перелік документів, на які є посилання	7
10 Додаток Б. Лінійні виміри	8

ВСТУП

Цей технічний опис (далі – ТО) поширюється на Рукавички шкіряні (скорочено РШ) з м'якої натуральної шкіри (козяча) (пара) для військовослужбовців Збройних Сил України (далі за текстом – виріб), інших військових формувань та правоохоронних органів, а також на складові частини виробу (шкіра, шнур, тасьма, швейні нитки, тощо).

Виріб призначено для експлуатації у якості захисту рук від механічних пошкоджень.

Виріб може використовуватися військовослужбовцями Збройних сил України, а також інших військових формувань.

Основним замовником є Міністерство оборони України.

Виріб виготовляється у одному виді та п'яти розмірах.

Цей ТО не може бути повністю або частково відтворений, тиражований і поширений організаціями або приватними особами без дозволу Міністерства оборони України.

Цей ТО придатний для цілей оцінки відповідності.

Приклад запису позначення виробу при замовленні:

«Рукавички шкіряні - РШ розмір _»

1. Технічні вимоги.

Виріб за конструкцією, розмірами, зовнішнім виглядом, номенклатурою матеріалів та якістю виготовлення повинен відповідати вимогам цього ТО та зразку-еталону, затвердженому в установленому порядку згідно з ГОСТ 15.007 та вимогам ДСТУ ГОСТ 28846, ГОСТ 19159, ГОСТ 17037-85.

2. Основні параметри.

2.1. Розміри виробу.

2.1.1. За розмірами виріб повинен відповідати Таблиці 1. цього ТО.

Таблиця 1.

Умовне позначення розміру виробу	S	M	L	XL	XXL
Обхват кисті правої руки (мм)	190-210	210-230	230-240	240-260	260-270

Примітка: 1. Виріб інших розмірів виготовляється за вимогою замовника.

2. Відсоткове співвідношення розмірів встановлюється замовником.

2.2. Види виробу.

Виріб виготовляється в одному кольорі: білий.

Примітка. Заміни кольорів дозволяються лише за погодження з замовником.

2.3. Конструкція.

2.3.1. За конструкцією виріб (відповідно до ГОСТ 17037) є рукавичками, які виготовлені з м'якої натуральної шкіри (козяча) (див. рис.1.). Виріб складається з тильної частини, долонної частини, напалка з частковою накладкою та стрілок. На тильній частині для кращого прилягання до руки пристроєний ряд еластичної тасьми. Еластична тасьма прокладена також по всьому периметру манжети виробу.

2.4. Зовнішній вигляд.

2.4.1. За зовнішнім виглядом виріб повинен відповідати зразку-еталону, вигляду на рис.1

2.5. Лінійні виміри.

2.5.1. За лінійними вимірами виріб повинен відповідати вимірам, наведеним у Таблиці Б.1 Додатку Б.

2.6. Вимоги до матеріалів.

2.6.1. Основним матеріалом виробу є натуральна шкіра. Шкіра повинна бути м'якою на дотик, тягучою, повністю продубленою, пофарбованою та не містити дефектів, які погіршують зовнішній вигляд та характеристики виробу. За якісними показниками матеріал повинен відповідати вимогам ГОСТ 15092.

2.6.2. Тасьма еластична шириною (5±1) мм білого кольору застосовується у виробі на тильній частині по лінії зап'ястка з внутрішньої сторони та вишивається в манжет.

2.6.3. Всі шви виконуються, згідно з ГОСТ 12807, армованими швейними нитками, не менше (8,5 текс х 3 х 2 (№40) та 6,7 текс х 3 х 2 (№60)), згідно з ГОСТ 6309 та в тоні який гармонує з кольором основного матеріалу. Всі кінці швів, а також розриви швів, фіксуються зворотним стібком.

2.6.5. За згодою замовника при виготовленні виробу допускається застосування інших матеріалів, за якістю не нижче перелічених в пункті 2.6.

2.7. Основні вимоги до виготовлення виробу.

2.7.1. Виріб виготовляють відповідно до вимог цього ТО та ДСТУ ГОСТ 28846.

2.7.2. Класифікація та види стібків, строчок і швів, що застосовуються – згідно ДСТУ ISO 4916.

2.7.3. Деталі виробу зшиваються за допомогою двох паралельними строчок, відстань першої строчки від краю (1-2) мм, частота строчки 3-4 стібки на 1 см шву, відстань між строчками 2-3 мм (код стібка 301, згідно ДСТУ ISO 4916).



Рисунок 1. Зовнішній вигляд.

2.7.4. Повне з'єднання тильної та долонної частин рукавички з одночасним пристрочуванням стрілок до тильної частини виконується черезкрайнім (внутрішнім) методом, відстань строчки від краю (1-2) мм, частота строчки 4-5 стібків на 1 см шву.

2.7.5. Еластичні тасьми настрочуються двонитковою однолінійною зигзагоподібною човниковою строчкою (код стібка 304, згідно ДСТУ ISO 4916).

2.7.6. Низ манжети обробляється швом впідгин з відкритим зрізом прямою однолінійною човниковою строчкою (код стібка 301, згідно ДСТУ ISO 4916), частота 3-4 стібка на 10 мм.

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

2.7.8. При узгодженні з замовником допускається змінювати методи обробки без зміни зовнішнього вигляду і параметрів виробу.

2.8. Маркування.

2.8.1. Маркування виробу повинно відповідати вимогам ГОСТ 19159.

2.8.2. Особливі вимоги до маркування встановлюються замовником.

2.9. Пакування.

2.9.1. Пакування виробу повинно відповідати вимогам ДСТУ ГОСТ 28846 та ГОСТ 19159.

2.9.2. Особливі вимоги до пакування встановлюються замовником.

3. Санітарно-гігієнічні вимоги.

3.1.1. Вироб повинен відповідати Державним санітарним нормам та правилам “Матеріали та вироби текстильні, шкіряні і хутрові. Основні гігієнічні вимоги”, затвердженими наказом Міністерства охорони здоров’я України від 29.12.2012 №1138.

3.1.2. Виробник зобов’язаний отримати та надати замовнику позитивний висновок санітарно-гігієнічної експертизи на сировину та матеріали з яких виготовляється виріб.

4. Вимоги безпеки та охорони довкілля

4.1.1. Безпека використання виробу гарантується нормативними документами на сировину і матеріали, застосовані для виготовлення виробу.

4.1.2. Виріб не чинить шкідливого впливу на організм людини.

5. Правила приймання.

5.1.1. Приймання виробу проводять згідно з ГОСТ 24782, цього ТО, вимог Договору замовника про поставку.

6. Методи контролю

6.1.1. Методи контролю якості – згідно цього ТО та ДСТУ ГОСТ 28846.

6.1.2 Контроль лінійних вимірів згідно з Таблицею Б.1 Додатку Б.

6.1.3. Постачальник повинен сертифікувати виріб відповідно до того переліку стандартів та параметрів, що передбачені у цьому ТО і визначають основні характеристики сировини та матеріалів з яких виготовлений виріб.

7. Транспортування та зберігання

7.1.1. Транспортування та зберігання готових виробів повинно проводитися відповідно до вимог ГОСТ 19159.

7.1.2. Зберігання виробів здійснюється в складських приміщеннях при температурі не нижче +14 °С і не вище +25 °С і відносній вологості повітря 20 - 60%. Зберігаються на стелажах або дерев’яних настилах штабелями максимальною висотою 4,5 м.

7.1.3. Спеціальні правила і терміни зберігання: вироби повинні бути захищені від потрапляння прямих сонячних променів, впливу пари, газів і хімічних речовин.

7.1.4. Термін періодичного огляду, контролю, переконсервації - не встановлюється.

8. Гарантії виробника

8.1.1. Виробник забезпечує відповідність якості виробу вимогам цього ТО та гарантує термін експлуатації не менше двох місяців з дати її початку, при дотриманні умов транспортування та зберігання.

8.1.2. Гарантійний термін зберігання – 5 років від дати виготовлення при умові отримання умов транспортування та зберігання.

8.1.3. За згодою виробника та замовника можлива зміна правил обчислювання гарантійних термінів у договірних документах.

ДОДАТОК А
(обов'язковий)
Перелік документів, на які є посилання

Познака НД	Назва НД	Номер пункту (підпункту), в якому наведено посилання на НД
1	2	3
ДСТУ 3402-96	Шнури плетені. Загальні технічні умови	2.6.2, 2.6.4
ДСТУ ISO 3758:2005	Матеріали текстильні. Маркування символами щодо догляду (ISO 3758:1991, IDT)	2.8.4, 2.8.5
ДСТУ ГОСТ 28846:2009 (ИСО 4418-78)	Перчатки и рукавицы. Общие технические условия (ГОСТ 28846-90 (ИСО 4418-78), IDT)	1, 2.7.1, 2.9.1, 5.1.1, 6.1.1
ГОСТ 15.007-88	Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция легкой промышленности. Основные положения	1
ГОСТ 15092-80	Кожа для перчаток и рукавиц. Технические условия	2.6.1, В.1
ГОСТ 6309-93	Нитки швейные хлопчатобумажные и синтетические. Технические условия	2.6.3
ГОСТ 9142-90	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия	2.9.3
ГОСТ 13514-93	Ящики из гофрированного картона для продукции легкой промышленности. Технические условия	2.9.3
ГОСТ 10354-82	Пленка полиэтиленовая. Технические условия	2.9.2
ГОСТ 25871-83	Изделия кожгалантерейные. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение	7.1.1
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов	7.1.1
ГОСТ 19159-85	Изделия швейные и трикотажные для военнослужащих. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение	1, 2.8.1, 2.9.1, 7.1.1
ГОСТ 17037-85	Изделия швейные и трикотажные. Термины и определения	1, 2.3
ГОСТ 12807-2003	Изделия швейные. Классификация стежков, строчек и швов	2.6.3, 2.7.2
ГОСТ 24782-90	Изделия швейные для военнослужащих. Приемочный контроль качества продукции	5.1.1
ГОСТ 5007-87	Изделия трикотажные перчаточные. Общие технические условия	2.5
Наказ МОЗ України від 09.10.2000 №247	“Про затвердження Тимчасового порядку проведення державної санітарно-гігієнічної експертизи”	3
Наказ Міністерства охорони здоров'я України від 29.12.2012 №1138	Матеріали та вироби текстильні, шкіряні і хутрові. Основні гігієнічні вимоги	3

ДОДАТОК Б
Лінійні виміри.

Таблиця Б.1.

Познач.	Розмір S	Розмір M	Розмір L	Розмір XL	Розмір XXL	Допуски, мм
a, мм	250	260	265	275	280	±5
b, мм	190	210	220	240	250	±3
c, мм	67	69	70	72	74	±2
d, мм	80	84	87	90	93	±2
e, мм	90	94	97	100	103	±2
f, мм	94	97	90	93	96	±2
g, мм	69	71	73	75	77	±2

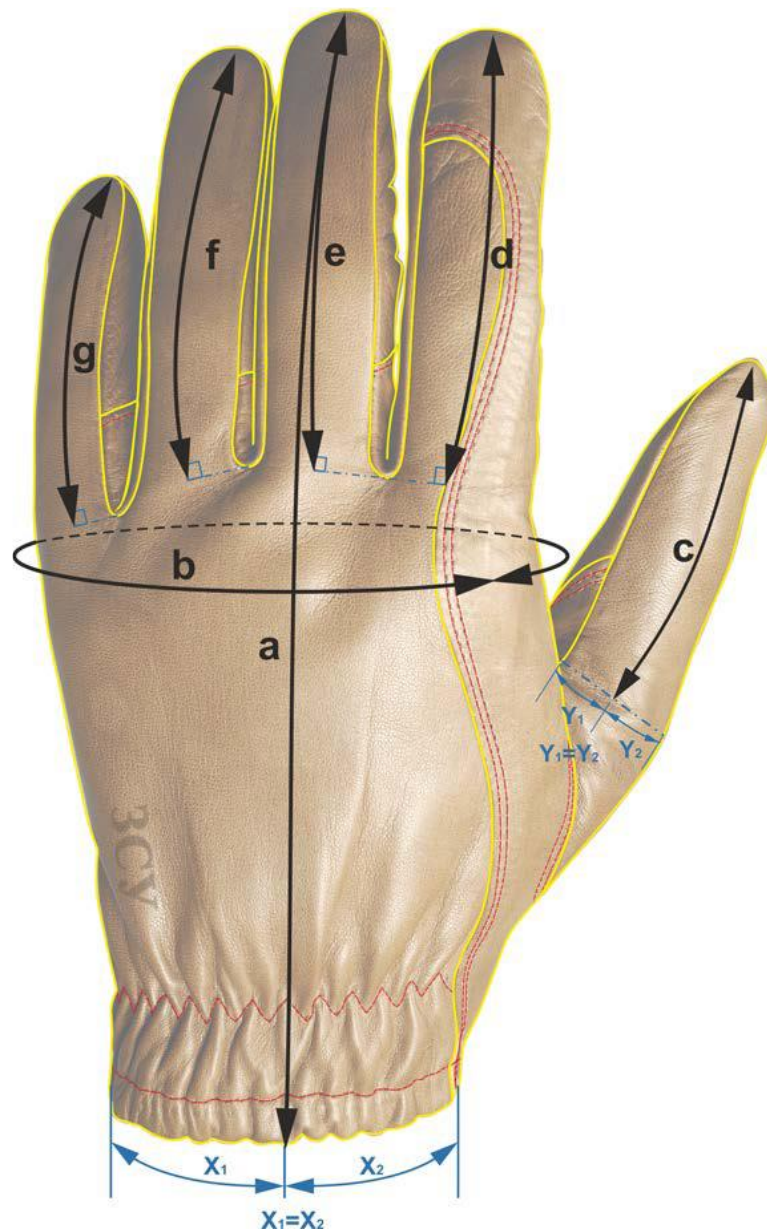


Рисунок. Схематичне зображення виробу