

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ/
MINISTRY OF DEFENCE OF UKRAINE

ПОГОДЖЕНО/
AGREED

Начальник Тилу Командування Сил логістики
Збройних Сил України
полковник/
Head of Rear Services of the Logistics Forces
Command of the Armed Forces of Ukraine
colonel

ЗАТВЕРДЖУЮ/
APPROVE

Тимчасово виконуючий обов'язки начальника
Центрального управління розвитку та
супроводження матеріального забезпечення
Збройних Сил України
полковник/
Temporary acting Head of the Central Department for
the Development and Material Support of the Armed
Forces of Ukraine
colonel

Сергій БУЛАВКО/
Serhii BULAVKO

Володимир ВАЛЕРКО/
Volodymyr VALERKO

“ ___ ” _____ 2023

“ ___ ” _____ 2023

**КОСТЮМ ЛІТНІЙ ПОЛЬОВИЙ (ТИП 2)/
SUMMER FIELD SUIT (TYPE 2)**

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ
МІНІСТЕРСТВА ОБОРОНИ УКРАЇНИ
НА ПРЕДМЕТ ДЛЯ РЕЧОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ/
TECHNICAL SPECIFICATION OF THE
MINISTRY OF DEFENCE OF UKRAINE
ON THE SUBJECT FOR MATERIAL SUPPORT

TC/ TS A01XJ.03925-443:2023 (01)

Введено вперше/
Introduced for the first time
Дата надання чинності/ Effective date

ПОГОДЖЕНО/ AGREED

в частині правил приймання
начальник Центрального управління контролю
якості
полковник/
in terms of admission rules
Head of the Central Department of Quality Control
colonel

РОЗРОБЛЕНО/ DEVELOPED

Тимчасово виконуючий обов'язки начальника
управління розвитку речового забезпечення
Центрального управління розвитку та
супроводження матеріального забезпечення
Збройних Сил України
полковник/
Temporary acting Head of the Material Support
Development Department of the Central Department
for the Development and Support of Material Support
of the Armed Forces of Ukraine
colonel

Олександр ФИДИНА/
Oleksandr FYDYNA

Юліан ЖИГАДЛО/
Julian ZHYHADLO

“ ___ ” _____ 2023

“ ___ ” _____ 2023

ПОГОДЖЕНО/ AGREED

“в частині, що стосується назви предмета речового майна та його зовнішнього вигляду”/
"in the part concerning the name of the item of material property and its appearance"

Начальник Центрального управління речового забезпечення Тилу Командування Сил логістики Збройних Сил України/
Head of the Central Material Support Department of the Rear Services of the Logistics Forces Command of the Armed Forces of Ukraine
полковник/ colonel
Дмитро КУЗНЕЦОВ/ Dmytro KUZNETSOV

ТВО начальника управління забезпечення речовим майном Центрального управління речового забезпечення Тилу Командування Сил логістики Збройних Сил України/
Temporary acting Head of the Material Property Support Department of the Central Material Support Department of the Rear Services of the Logistics Forces Command of the Armed Forces of Ukraine
полковник/ colonel
Олексій ЧЕХОВСЬКИЙ/ Oleksii CHEKHOVSKY

Начальник відділу організації постачання речового майна управління забезпечення речовим майном Центрального управління речового забезпечення Тилу Командування Сил логістики Збройних Сил України/
Head of the Section for organizing the supply of material property of the Material Property Support Department of the Central Material Support Department of the Rear Services of the Logistics Forces Command of the Armed Forces of Ukraine
полковник/ colonel
Віталій РЯБОВ/ Vitaii RIABOV

ОБЛІК ЗМІН/ CHANGE RECORD

Порядковий номер зміни/ Numerical order of the change	Дата зміни/ Date of change	В якому місці документа розміщено зміну/ Where the change is placed in the document

ПЕРЕДМОВА

I. Розроблено: Центральним управлінням розвитку та супроводження матеріального забезпечення Збройних Сил України на виконання доручення заступника Міністра оборони України від 12.08.2022 № 20907/з.

Розробники: **В. Дричик** (керівник розробки), **І. Покинтелиця, К. Тарасова** (розробники), **А. Ярохно** (перевірив в частині правильності застосування стандартів).

II. Назва та позначення технічної специфікації Міністерства оборони України:

“Технічна специфікація Міністерства оборони України “Костюм літній польовий (тип 2)” ТС А01XJ.03925-443:2023 (01)”.

III. Приклад запису назви предмета при закупівлі:

“Костюм літній польовий (Тип 2) жіночий з тканини тип X, клас Y ТС А01XJ.03925-443:2023 (01)” або “Штани костюму літнього польового (Тип 2) жіночі з тканини тип X, клас Y ТС А01XJ.03925-443:2023 (01)”, де:

тип X – умовне позначення типу тканини відповідно до п.1.4 ТУ У 13.2-00034022-024:2015 з повідомленням про зміни № 3;

клас Y – умовне позначення класу тканини відповідно до п.1.4 ТУ У 13.2-00034022-024:2015 з повідомленням про зміни № 3;

Додатково може бути зазначена інша інформація про предмет.

IV. Затверджено 03.08.2023 року.

Введено в дію 03.08.2023 року.

Термін дії – постійно.

V. Код предмета закупівлі за:

ВІПР 01.002.003-2014 (01): 03925 “Форма військова жіноча (UNIFORM WOMEN’S)”

PREFACE

I. Developed by: Central Department for Development and Material Support of the Armed Forces of Ukraine in pursuance of the order of the Deputy Minister of Defence of Ukraine as of 12.08.2022 № 20907/з.

Developers: **V. Drychyk** (head of development), **I. Pokintelitsa, K. Tarasova** (developers), **A. Yarokhno** (checked in terms of correct application of standards).

II. Name and designation of the technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine:

"Technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine "Summer field suit (type 2)" TS A01XJ.03925-443:2023 (01)".

III. An example of writing the name of the item when purchasing:

"Summer field suit (Type 2) for women made of fabric type X, class Y “TS A01XJ.03925-443:2023 (01)” or "Pants of a summer field suit (Type 2) for women made of fabric type X, class Y TS A01XJ.03925-443:2023 (01)”, where:

type X is a designation of the type of fabric in accordance with clause 1.4 of Technical conditions of Ukraine (TC U) 13.2-00034022-024:2015 with the notification of changes № 3;

class Y is a designation of the fabric class in accordance with clause 1.4 of TC U 13.2-00034022-024:2015 with the notification of changes № 3;

Additionally, other information about the subject can be specified.

IV. Approved on 03.08.2023.

Came into force on 03.08.2023.

Validity is permanent.

V. Procurement item code for:

Military list (ML) 01.002.003-2014 (01): 03925 “Women's military uniform (UNIFORM WOMEN’S)”

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 предметів для речового забезпечення.

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.

VI. This technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine is used by the Ministry of Defence of Ukraine, the Armed Forces of Ukraine and other economic entities that carry out on a contractual basis the manufacture and supply of subjects for material support to the Ministry of Defence of Ukraine and the Armed Forces of Ukraine.

VII. This technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine may not be fully or partially reproduced, duplicated and distributed by organizations or private individuals without the permission of the Ministry of Defence of Ukraine.

ЗМІСТ/ TABLE OF CONTENTS

ВСТУП/ INTRODUCTION	6
1. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ/ NORMATIVE REFERENCES	6
2. УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ ТА СКОРОЧЕННЯ/ DESIGNATIONS AND ABBREVIATIONS.....	8
3. ВИМОГИ ДО КОМПЛЕКТУ/ REQUIREMENTS FOR THE SET.....	8
3.1. Технічні та якісні характеристики/ Technical and quality specifications	8
3.2. Вимоги безпеки/ Security requirements.....	33
3.3. Правила приймання/ Admission policies	33
3.4. Методи контролю за якістю/ Quality control methods.....	33
3.5. Умови транспортування та зберігання/ Conditions of transportation and storage.....	34
3.6. Гарантії постачальника (виробника)/ Supplier (manufacturer) warranties	34
Додаток 1 Зовнішній вигляд комплекту/ Appendix 1 Appearance of the set	35
Додаток 2 Специфікація деталей комплекту/ Appendix 2 Specification of set details.....	38
Додаток 3 Лінійні виміри комплекту в готовому вигляді/ Appendix 3 Linear measurements of the set in a finished form.....	43
Додаток 4 Місця розташування закріпок/ Appendix 4 Placement of fasteners.....	57
Додаток 5 Орієнтовний зовнішній вигляд етикетки тип 1/ Appendix 5 Indicative appearance of the label type 1.....	61
Додаток 6 Позначення розмірів НАТО/ Appendix 6 NATO size designations	62
Додаток 7 Бібліографія/ Appendix 7 Bibliography	64

ВСТУП

Ця технічна специфікація Міністерства оборони України (далі – ТС Міноборони) поширюється на костюм літній польовий (тип 2) (далі – комплект), а також на його складові частини та матеріали.

Комплект входить до складу бойового єдиного комплекту військовослужбовців Збройних Сил України та призначений для експлуатації військовослужбовцями – жінками у якості основного польового однострою.

1. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ**Позначка документа/ Document index**

Наказ Міністерства оборони України від 19.07.2017 № 375, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 01.12.2017 за № 1461/31329 (зі змінами)/ Order of the Ministry of Defence of Ukraine as of 19.07.2017 № 375, registered with the Ministry of Justice of Ukraine as of 01.12.2017 № 1461/31329 (with amendments)

ДСТУ (State standard) 4057-2001

ДСТУ (State standard) ISO 3758:2005

ДСТУ (State standard) ISO 4915:2005

ДСТУ (State standard) ISO 4916:2005

ДСТУ (State standard) ISO 12947-2:2005

ДСТУ (State standard) ISO 14184-1:2007

INTRODUCTION

This technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine (hereinafter referred to as the TS of the Ministry of Defence) applies to the summer field suit (type 2) (hereinafter referred to as the set), as well as its components and materials.

The set is part of the combat uniform of the Armed Forces of Ukraine and is intended for use by female soldiers as the main field uniform.

1. NORMATIVE REFERENCES**Назва/ Name**

Про затвердження Порядку здійснення контролю за якістю речового майна, що постачається для потреб Збройних Сил України/ On Approval of the Procedure for quality control of material property supplied for the needs of the Armed Forces of Ukraine

Матеріали текстильні. Метод ідентифікації волокон/ Textile materials. Method of fiber identification

Матеріали текстильні. Маркування символами щодо догляду/ Textile materials. Labeling with care symbols

Матеріали текстильні. Типи стібків. Класифікація та термінологія/ Textile materials. Types of stitches. Classification and terminology

Матеріали текстильні. Типи швів. Класифікація і термінологія/ Textile materials. Types of seams. Classification and terminology

Матеріали текстильні. Визначення опору стиранню методом Мартиндаля. Частина 2. Визначення зруйнованості зразка/ Textile materials. Determining of wear resistance by the Martindale method. Part 2. Determining of sample destruction

Матеріали текстильні. Визначення формальдегіду (метод водної витяжки). Частина 1. Вільний і гідролізований формальдегід/ Textile materials. Determination of formaldehyde (water extraction method). Part 1: Free and hydrolyzed formaldehyde

Позначка документа/ Document index
ДСТУ (State standard) EN 12127:2009

Назва/ Name

Матеріали текстильні. Тканини. Визначення маси на одиницю площі з використанням малих проб/ Textile materials. Fabrics. Determination of mass per unit area using small samples

ДСТУ (State standard) EN 13402-1:2009

Одяг. Позначки розмірів. Частина 1. Терміни, визначення понять та вимірювання розмірів тіла/ Clothing. Size designations. Part 1: Terms, definitions and measurement of body sizes

ДСТУ (State standard) EN 15635:2016

Системи складські стаціонарні сталеві. Експлуатування та технічне обслуговування складського устаткування/ Stationary steel warehouse systems. Operation and maintenance of warehouse equipment

ДСТУ (State standard) EN ISO 13934-1:2018

Текстиль. Розривні властивості тканин. Частина 1. Визначення максимального зусилля та видовження за максимального зусилля методом прямокутного шматка/ Textiles. Tensile properties of fabrics. Part 1: Determination of maximum force and elongation at maximum force by the rectangular piece method

ДСТУ ГОСТ (State standard) 30157.0:2003

Полотна текстильні. Методи визначання зміни розмірів після мокрих оброблень або хімічного чищення. Загальні положення/ Textile fabrics. Methods for determining dimensional changes after wet treatments or dry cleaning. General provisions

ДСТУ ГОСТ (State standard) 30157.1:2003

Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработок/ Textile fabrics. Methods for determining dimensional changes after wet processing or dry cleaning. Treatment modes

ГОСТ (State standard) 14192-96

Маркировка грузов/ Cargo labeling

ТУ У (ТС U) 13.2-00034022-024:2015
повідомлення про зміни № 3 (notification of changes № 3)

Тканини бавовняні та змішані для виготовлення верху форменого та спеціального одягу./ Cotton and blended fabrics for the manufacture of uniform and specialty clothing tops.

ТС (TS) A01XJ.31137-063:2018 (01)

Технічна специфікація Міністерства оборони України "Нитки швейні"/ Technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine "Sewing threads"

ТС (TS) A01XJ.17223-062:2018 (01)

Технічна специфікація Міністерства оборони України "Фурнітура пластикова"/ Technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine "Plastic fittings"

Позначка документа/ Document index

TC (TS) A01XJ.03537-083:2018 (01) зі
змінюю №1 (with amendment № 1)

TC (TS) A01XJ.32412-093:2018 (01)

TC (TS) A01XJ.16782-094:2020 (02)

TC (TS) A01XJ.03054-163:2019 (02)

Назва/ Name

Технічна специфікація Міністерства
оборони України “Застібки-блискавки”/
Technical specification of the Ministry of
Defence of Ukraine "Zippers"

Технічна специфікація Міністерства
оборони України “Застібка текстильна”/
Technical specification of the Ministry of
Defence of Ukraine "Textile fastener"

Технічна специфікація Міністерства
оборони України “Стрічка еластична”/
Technical specification of the Ministry of
Defence of Ukraine "Elastic tape"

Технічна специфікація Міністерства
оборони України “Нарукавний знак
“Державний Прапор України”/ Technical
specification of the Ministry of Defence of
Ukraine "Armband "State Flag of Ukraine"

Примітка. Чинність стандартів, на які є посилання у 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.

2. УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ ТА СКОРОЧЕННЯ

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

3. ВИМОГИ ДО КОМПЛЕКТУ

3.1. Технічні та якісні характеристики

3.1.1. Загальні вимоги

Комплект за зовнішнім виглядом, конструкцією, розмірами, комплектацією, асортиментом матеріалів, а також інших складових частин та матеріалів, що використовуються для його якісного виготовлення, повинен відповідати вимогам цієї ТС Міноборони та/або зразку-еталону.

Note. The validity of the standards referred to in this TS of the Ministry of Defence is verified according to the official publication of the National Standardization Body - the catalog of national normative documents.

If the document referred to in this TS of the Ministry of Defence is replaced by a new one or changes are made to it, the new document must be applied, covering all the changes made to it.

2. DESIGNATIONS AND ABBREVIATIONS

Designations and abbreviations are given in the text in this TS of the Ministry of Defence.

3. REQUIREMENTS FOR THE SET

3.1 Technical and quality characteristics

3.1.1. General requirements

The set in terms of appearance, design, dimensions, equipment, range of materials, as well as other components and materials used for its quality manufacture, must meet the requirements of this TS of the Ministry of Defence of Ukraine and/or the sample-standard.

Комплекст виготовляється без поділу на гатунки, при цьому повинен відповідати вимогам, що пред'являють до предметів першого гатунку.

The set is made without division into grades, and must meet the requirements for items of the first grade.

3.1.2. Комплектність

До комплекту постачання входять:
 куртка костюму літнього польового (далі – предмет 1);
 штани костюму літнього польового (далі – предмет 2);
 два нарукавних знаки “Державний Прапор України” до предмета 1;
 накладка з тканини по місцю розташування погону до предмета 1.
 Постачається комплектом або окремо предмет 2.

3.1.2. Completeness

The package includes:
 jacket of a summer field suit (hereinafter referred to as item 1);
 pants of a summer field suit (hereinafter referred to as item 2);
 two armbands "State Flag of Ukraine" to the subject 1;
 fabric overlay at the location of the shoulder board to the item 1.
 Supplied as a set or separately item 2.

3.1.3. Конструкція та зовнішній вигляд

Зовнішній вигляд комплекту наведено в додатку 1.
 Специфікація деталей комплекту наведена в додатку 2.

3.1.3. Design and appearance

The appearance of the set is shown in Appendix 1.
 The specification of the set items is given in Appendix 2.

3.1.3.1. Предмет 1

Предмет 1 напівприталеного силуету, з центральною застібкою на застібку-блискавку з одним бігунком, яка перекривається бортом правої пілочки, та на текстильні застібки, зі стояче-відкладним коміром та вшивними рукавами.

Пілочка з відрізною кокеткою, середньою та нижньою частинами.

Бортовий зріз пілочки обшивається підбортом шириною $(7,0 \pm 0,5)$ см внутрішній край якого нашивається на пілочку з відкритим зрізом. Підборт складається з верхньої та нижньої деталей, які зшиваються на рівні кокетки. Центральна застібка-блискавка нашивається на відстані $(10,5 \pm 1,0)$ см від низу в готовому вигляді та вшивається: одна частина – в шов зшивання верхньої та нижньої деталі правого підборта, інша – в шов пришивання кокетки лівої пілочки. Відстань від найближчого краю застібки-блискавки до борта пілочки: правої $(4,5 \pm 0,5)$ см, лівої $(1,5 \pm 0,5)$ см.

3.1.3.1. Item 1

Item 1 has a semi-fitted silhouette with a central zipper with a single slider that overlaps the side of the right stub, and textile fasteners, with a stand-up collar and set-in sleeves.

The stub has a detachable yoke, middle and lower parts.

The side cut of the stub is covered with a (7.0 ± 0.5) cm wide hem, the inner edge of which is sewn onto the open cut stub. The hem consists of upper and lower parts that are sewn at the level of the yoke. The central zipper is sewn at a distance of (10.5 ± 1.0) cm from the bottom in finished form and sewn: one part is sewn into the seam of the upper and lower parts of the right hem, the other part is sewn into the seam of the yoke of the left stub. Distance from the closest edge of the zipper to the side of the stub: right (4.5 ± 0.5) cm, left (1.5 ± 0.5) cm.

Вздовж нижнього краю кокетки пілочки на відстані $(1,5 \pm 0,3)$ см від шва зшивання кокетки з середньою частиною пілочки, нашивають текстильні застібки “петлі” для ідентифікаторів встановленого зразка довжиною $(13,0 \pm 0,2)$ см.

На підборті правої пілочки розташовані три текстильні застібки “петлі” довжиною $(5,0 \pm 0,2)$ см на рівні краю борта або на відстані $(0,2 \pm 0,1)$ см від нього. На лівій пілочці на відстані $(3,5 \pm 0,5)$ см від краю борта розташовані текстильні застібки “гачки” відповідно текстильним застібкам “петлі” правої пілочки. Текстильні застібки розміщуються: верхня – посередині шва з’єднання кокетки пілочки з середньою частиною пілочки, нижня – на відстані $(10,5 \pm 1,0)$ см від низу пілочки у готовому вигляді, середня – посередині між верхніми та нижніми текстильними застібками $\pm 0,5$ см. Текстильна застібка “петлі” довжиною $(10,0 \pm 0,5)$ см, для кріплення ідентифікатора (погону) встановленого зразка нашивається на праву пілочку на відстані $(2,5 \pm 0,3)$ см від шва пришивання кокетки та $(0,5 \pm 0,2)$ см від борту правої пілочки. Місце розміщення погону прикриває накладка з тканини довжиною $(10,0 \pm 0,5)$ см та шириною $(5,0 \pm 0,3)$ см, що нашита на текстильну застібку “гачки” по контуру.

Середня частина пілочки складається з трьох основних деталей та утворює нагрудну кишеню з двома входами: попереду та збоку. Передній вхід в нагрудну кишеню довжиною $(18,0 \pm 0,5)$ см застібається на дві текстильні застібки довжиною $(5,0 \pm 0,5)$ см, боковий вхід – на застібку-блискавку, довжиною $(18,0 \pm 0,5)$ см. На рівні підігнутого краю або на відстані $(0,2 \pm 0,1)$ см від нього, на передньому вході кишені пілочки нашивають частини текстильних застібок “гачки”, розміщуючи першу на відстані $(2,0 \pm 0,5)$ см, другу – $(11,5 \pm 0,5)$ см від шва пришивання кокетки. Лінія з’єднання середньої частини пілочки з нижньою має нахил до низу від рівня талії по боках до вертикальної лінії входу до нагрудної кишені.

Along the bottom edge of the yoke of the stub at a distance of (1.5 ± 0.3) cm from the seam of the yoke with the middle part of the stub, sew textile fasteners "loops" for identifiers of the established sample with a length of (13.0 ± 0.2) cm.

On the hem of the right stub there are three textile fasteners "loops" with a length of (5.0 ± 0.2) cm at the level of the edge of the board or at a distance of (0.2 ± 0.1) cm from it. On the left stub at a distance of (3.5 ± 0.5) cm from the edge of the board there are textile fasteners "hooks" corresponding to the textile fasteners "loops" of the right stub. The textile fasteners are located: the upper one - in the middle of the seam connecting the yoke of the stub with the middle part of the stub, the lower one - at a distance of (10.5 ± 1.0) cm from the bottom of the stub in finished form, the middle one - in the middle between the upper and lower textile fasteners ± 0.5 cm. The textile fastener "loops" with a length of (10.0 ± 0.5) cm, for attaching the identifier (shoulder board) of the established sample, is sewn on the right stub at a distance of (2.5 ± 0.3) cm from the seam of sewing the yoke and (0.5 ± 0.2) cm from the side of the right stub. The placement of the shoulder board is covered by a fabric overlay (10.0 ± 0.5) cm long and (5.0 ± 0.3) cm wide, sewn on a textile hook-and-loop fastener along the contour.

The middle part of the stub consists of three main parts and forms a chest pocket with two entrances: front and side. The front entrance to the chest pocket (18.0 ± 0.5) cm long is fastened with two textile fasteners (5.0 ± 0.5) cm long, the side entrance is fastened with a zipper (18.0 ± 0.5) cm long. At the level of the bent edge or at a distance of (0.2 ± 0.1) cm from it, at the front entrance of the pocket of the stub, sew parts of the textile fasteners "hooks", placing the first at a distance of (2.0 ± 0.5) cm, the second - (11.5 ± 0.5) cm from the seam of sewing the yoke. The line connecting the middle part of the stub to the lower part of the stub has a downward slope from the waist level on the sides to the vertical line of the breast pocket entrance.

Підкладка кишені з додаткової тканини за розміром середньої частини пілочки входить в шви її пришивання. На підкладці кишені лівої пілочки з внутрішньої сторони розміщена накладна кишеня шириною $(12,5 \pm 0,5)$ см та довжиною $(16,5 \pm 0,5)$ см у готовому вигляді, яка застібається по верхньому краю на текстильну застібку довжиною $(3,0 \pm 0,5)$ см. Внутрішня накладна кишеня розташовується на відстані $(3,0 \pm 1,5)$ см від внутрішнього краю підборта та $(4,0 \pm 0,5)$ см від нижнього зрізу підкладки кишені пілочки до правого нижнього кута накладної кишені. Верхній зріз внутрішньої накладної кишені обробляють швом у підгин з закрити зрізом, шириною $(2,5 \pm 0,3)$ см. На підігнутий край внутрішньої накладної кишені з внутрішньої сторони посередині нашивають текстильну застібку "гачки", на підкладку кишені відповідно – "петлі".

Спинка з відрізною кокеткою, бочками та обшивними фігурними складами направленими від середини, рельєфами та куліскою на рівні талії шириною $(2,5 \pm 0,3)$ см, яка нашивається швами упідгин зсередини спинки. Куліска на еластичний шнур, що протягається через оброблену петлю в області бокового шва з лівого боку, утворюючи петлю зі шнура з фіксатором, для регулювання щільності облягання.

В області пахв розташовані вентиляційні отвори у вигляді прямих прорізних петель, довжиною $(1,8 \pm 0,3)$ см. На бочку середньої частини пілочки паралельні до бокового шва, на бочку спинки – паралельні фігурним складам або проймі. Край петлі намічають на відстані $(2,0 \pm 0,5)$ см від верхнього краю бокового шва вниз та на відстані $(2,0 \pm 0,5)$ см – перпендикулярно від бокового шва.

Комір стояче-відкладний, шириною по передніх краях $(5,5 \pm 0,5)$ см та посередині $(8,0 \pm 0,5)$ см в готовому вигляді, з відрізною стійкою шириною посередині $(2,5 \pm 0,5)$ см, яка пришивається до спинки і переходить на пілочку. В шов з'єднання коміра з кокеткою спинки посередині з внутрішньої сторони вставляється шнур для вішака довжиною $(6,5 \pm 1,0)$ см в готовому вигляді.

The lining of the pocket is made of additional fabric in the size of the middle part of the stub and is included in the stub seams. On the lining of the left stub pocket on the inside there is a patch pocket with a width of (12.5 ± 0.5) cm and a length of (16.5 ± 0.5) cm in finished form, which is fastened along the upper edge with a textile fastener with a length of (3.0 ± 0.5) cm. The inner patch pocket is located at a distance of (3.0 ± 1.5) cm from the inner edge of the hem and (4.0 ± 0.5) cm from the bottom cut of the stub pocket lining to the lower right corner of the patch pocket. The upper cut of the inner patch pocket is finished with a hem width (2.5 ± 0.3) cm seam with a closed cut. A textile fastener "hooks" is sewn on the bent edge of the inner patch pocket on the inside in the middle, and "loops" are sewn on the pocket lining, respectively.

Back with a detachable yoke, barrels and trimmed curly folds directed from the middle, reliefs and a drawstring (2.5 ± 0.3) cm wide, which is sewn with hem seams from the inside of the back. An elastic cord drawstring that is threaded through a machined loop in the side seam area on the left side, forming a cord loop with a lock, to adjust the tightness of the fit.

In the armpit area, there are ventilation holes in the form of straight slit loops, (1.8 ± 0.3) cm long. On the side of the middle part of the stubs are parallel to the side seam, on the side of the back – parallel to the curly folds or armhole. The edge of the loop is marked at a distance of (2.0 ± 0.5) cm from the upper edge of the side seam downward and at a distance of (2.0 ± 0.5) cm perpendicular to the side seam.

Stand-up collar with a width of (5.5 ± 0.5) cm at the front edges and (8.0 ± 0.5) cm in the middle as finished, with a detachable stand-up in the middle (2.5 ± 0.5) cm wide, which is sewn to the back and passes to the stub. A finished hanger cord (6.5 ± 1.0) cm long is inserted into the seam between the collar and the back yoke in the middle from the inside.

Рукав сорочкового покрою, складається з верхньої та нижньої частин. Верхня частина рукава складається з передньої, середньої та задньої деталей. Середня деталь верхньої частини рукава утворює кишеню, що застібається на застібку-блискавку. Вхід у кишеню довжиною $(18,0 \pm 1,0)$ см з боку пілочки. Підкладка кишені рукава з додаткової тканини за розміром середньої деталі верхньої частини рукава входить в шви зшивання та вшивання рукава. На відстані $(3,0 \pm 0,5)$ см від лінії входу в кишеню нашиті з накладанням одна на одну в будь-якій послідовності по дві смуги текстильних застібок “петлі”, довжиною $(14,0 \pm 0,5)$ см та загальною шириною $(7,8 \pm 0,5)$ см в готовому вигляді – для кріплення ідентифікаторів. Верхні краї смуг текстильних застібок оброблені швом упідгин з відкритим зрізом шириною $(1,0 \pm 0,2)$ см та надають можливість розмістити предмети поздовжньої форми між смугою текстильної застібки та рукавом. Нижні краї смуг текстильних застібок знаходяться на одному рівні з нижнім краєм входу в кишеню рукава. На смугах текстильних застібок кріпляться нарукавні знаки “Державний Прапор України” по одному на кожному рукаві.

На ділянці ліктя на нижній частині рукава розміщена посилююча накладка (далі – налокитник) у вигляді кишені довжиною $(20,2 \pm 0,5)$ см, що застібається на текстильну застібку по низу певною довжиною на групи розмірів: $(9,0 \pm 0,5)$ см для розмірів 40-46; $(10,0 \pm 0,5)$ см для розмірів 48-52; $(11,0 \pm 0,5)$ см для розмірів 54-64. По нижньому краю налокитника нашивають текстильні застібки “гачки”, на нижніх частинах рукавів відповідно – “петлі”. Налокитник певною шириною на групи розмірів: по верху $(16,0 \pm 0,5)$ см для розмірів 40-46; $(17,0 \pm 0,5)$ см для розмірів 48-52; $(18,0 \pm 0,5)$ см для розмірів 54-64, та по низу $(11,0 \pm 0,5)$ см для розмірів 40-46; $(12,0 \pm 0,5)$ см для розмірів 48-52; $(13,0 \pm 0,5)$ см для розмірів 54-64.

The sleeve has a shirt-like cut and consists of upper and lower parts. The upper part of the sleeve consists of front, middle and back parts. The middle part of the upper part of the sleeve forms a pocket that is fastened with a zipper. The entrance to the pocket is (18.0 ± 1.0) cm long from the side of the stub. The lining of the sleeve pocket made of additional fabric in the size of the middle part of the upper part of the sleeve is included in the seams of stitching and sewing of the sleeve. At a distance of (3.0 ± 0.5) cm from the pocket entry line, two strips of textile fasteners «loops» are sewn overlapping each other in any sequence, with a length of (14.0 ± 0.5) cm and a total width of (7.8 ± 0.5) cm in finished form – for attaching identifiers. The upper edges of the textile fastener strips are finished with an open-cut hem seam with a width of (1.0 ± 0.2) cm and allow for the placement of longitudinal objects between the textile fastener strip and the sleeve. The lower edges of the textile fastener strips are flush with the lower edge of the sleeve pocket entrance. On the strips of textile fasteners are attached the armbands «State Flag of Ukraine», one on each sleeve.

At the elbow area on the bottom of the sleeve there is a reinforcing pad (hereinafter referred to as the elbow pad) in the form of a pocket (20.2 ± 0.5) cm long, which is fastened with a textile fastener at the bottom with a certain length in size groups: (9.0 ± 0.5) cm for sizes 40-46; (10.0 ± 0.5) cm for sizes 48-52; (11.0 ± 0.5) cm for sizes 54-64. Textile hook and loop fasteners are sewn on the bottom edge of the elbow pad, and loops are sewn on the bottom of the sleeves, respectively. The elbow pad is divided into size groups: at the top (16.0 ± 0.5) cm for sizes 40-46; (17.0 ± 0.5) cm for sizes 48-52; (18.0 ± 0.5) cm for sizes 54-64, and at the bottom (11.0 ± 0.5) cm for sizes 40-46; (12.0 ± 0.5) cm for sizes 48-52; (13.0 ± 0.5) cm for sizes 54-64.

Низ рукава оброблений швом упідгин із закритим зрізом шириною $(5,0 \pm 0,5)$ см. В рукавний шов на відстані $(0,5 \pm 0,2)$ см від низу рукава вшивається пата шириною $(4,0 \pm 0,3)$ см та довжиною $(9,0 \pm 0,5)$ см в готовому вигляді, для регулювання ширини рукава. Посередині пати, на відстані $(2,0 \pm 0,5)$ см від мису, нашита текстильна застібка “гачки” довжиною $(5,0 \pm 0,2)$ см, на тому ж рівні на рукаві відповідно – “петлі”. На відстані $(4,5 \pm 0,5)$ см від текстильної застібки “петлі” розташована додаткова текстильна застібка “петлі” певною довжиною на групи розмірів: $(8,0 \pm 0,5)$ см для розмірів 40-52, $(10,0 \pm 0,5)$ см для розмірів 54-64. Текстильна застібка “петлі” по низу рукава може нашиватися як до, так і після обробки низу в готовому вигляді. Низ рукава, від його краю на $(15,0 \pm 1,5)$ см має однакову ширину низу рукава для можливості підкочування рукава на один відворот.

Низ предмета 1 оброблений швом упідгин із закритим зрізом шириною $(2,5 \pm 0,5)$ см. По низу виробу в бокових швах оброблені розрізи довжиною $(10,5 \pm 0,5)$ см.

Напрямок застібання кишень на застібку-блискавку знизу догори. Для полегшення застібання в бігунки застібок-блискавок та для полегшення стягування куліски (зменшення щільності прилягання шнура еластичного до фіксаторів куліски) в петлю шнура еластичного вставляється тасьма текстильна з оплавленими кінцями, шириною $(0,9 \pm 0,2)$ см, що складається навіпіл. Краї тасьми закріплюють, огинаючи один вільний кінець тасьми другим упідгин з закритим зрізом. Довжина петлі у готовому вигляді $(4,5 \pm 0,5)$ см.

Всі текстильні застібки, окрім ідентифікаторів на кокетці, рукаві та налокитнику додатково посилюють навхрест. Текстильні застібки для ідентифікаторів на кокетці додатково закріплюють посередині горизонтальною строчкою.

Примітка. Допускається нашивання центральної застібки-блискавки та нижньої текстильної застібки по борту на відстані $(8,0 \pm 1,0)$ см від низу в готовому вигляді для зростів 1-2.

The bottom of the sleeve is finished with a hem seam with a closed cut (5.0 ± 0.5) cm wide. A (4.0 ± 0.3) cm wide and (9.0 ± 0.5) cm long finished hem is sewn into the sleeve seam at a distance of (0.5 ± 0.2) cm from the bottom of the sleeve to adjust the width of the sleeve. In the middle of the hem, at a distance of (2.0 ± 0.5) cm from the toe, a textile fastener «hooks» with a length of (5.0 ± 0.2) cm is sewn, at the same level on the sleeve, respectively – «loops». At a distance of (4.5 ± 0.5) cm from the textile fastener «loops» there is an additional textile fastener «loops» of a certain length for size groups: (8.0 ± 0.5) cm for sizes 40-52, (10.0 ± 0.5) cm for sizes 54-64. The textile fastener «loops» on the bottom of the sleeve can be sewn on both before and after processing the bottom in finished form. The bottom of the sleeve, from its edge by (15.0 ± 1.5) cm has the same width of the bottom of the sleeve for the possibility of rolling up the sleeve by one lapel.

The bottom of item 1 is finished with a hem seam with a closed cut (2.5 ± 0.5) cm wide. The bottom of the item has side seams with cuts (10.5 ± 0.5) cm long.

The direction of zipper fastening of the pockets is from the bottom to the top. To facilitate fastening into the zipper runners and to facilitate tightening of the drawstring (reducing the tightness of the elastic cord to the drawstring clips), a textile tape with fused ends, (0.9 ± 0.2) cm wide, bent in half, is inserted into the loop of the elastic cord. The edges of the webbing are secured by bending one free end of the webbing with the other end in a closed fold. The finished loop length is (4.5 ± 0.5) cm.

All textile fasteners, except for the identifiers on the yoke, sleeve and elbow, are additionally reinforced crosswise. The textile fasteners for the identifiers on the yoke are additionally secured in the middle with horizontal stitching.

Note. It is allowed to sew the central zipper and the bottom textile fastener on the side at a distance of (8.0 ± 1.0) cm from the bottom in finished form for heights 1-2.

3.1.3.2. Предмет 2

Предмет 2 із застібною в середньому шві передніх половинок на застібку-блискавку, з відрізними бочками, що утворюють бокові кишені. з поясом, який застібається на одну обметану петлю і пряжку-гудзик з петлею з текстильної тасьми.

Пояс «тунельного» типу для регулювання щільності облягання по талії складається з трьох основних частин: лівої та правої передніх шириною $(5,0 \pm 0,5)$ см та задньої шириною $(5,5 \pm 0,5)$ см. Задня частина пояса утворює подвійну куліску – горішню та нижню. У горішню куліску входять передні частини поясу з еластичною стрічкою, кінці якої закріплені наскрізь під хомутиками задніх половин. У нижню куліску входить еластична стрічка, передній кінець якої закріплений на передніх частинах поясу наскрізь подвійною строчкою під хомутиками, а інший – на внутрішньої обшивці задніх половин на ділянці входу в бічні кишені (див. рис. Д2.1). На відстані $(1,5 \pm 0,3)$ см від переднього правого краю посередині поясу розташована прорізна петля, довжиною $(3,3 \pm 0,2)$ см. По передньому лівому краю посередині поясу розташовується пряжка-гудзик, яка кріпиться за допомогою тасьми текстильної. Тасьму текстильну протягують крізь отвори пряжки-гудзика та нашивають кожний кінець окремо на відстані $(2,5 \pm 0,5)$ см один від одного швами упідгин, розташовуючи правий підігнутий край тасьми текстильної на відстані $(2,5 \pm 0,5)$ см від краю поясу.

Передня половинка з м'якою складкою, закладеною у напрямку від середини та закріпленою внутрішньою вертикальною строчкою вздовж складки, довжиною $(3,5 \pm 0,5)$ см від верхнього краю.

3.1.3.2. Item 2

Item 2 with a zipper fastener in the middle seam of the front halves, with detachable barrels that form side pockets. With a belt that fastens with a single twisted loop and a button fastener with a loop of textile braid.

The «tunnel» type belt for adjusting the tightness of the waist consists of three main parts: the left and right front parts with a width of (5.0 ± 0.5) cm and the back part with a width of (5.5 ± 0.5) cm. The back of the belt forms a double drawstring – upper and lower. The upper drawstring includes the front parts of the belt with an elastic band, the ends of which are fixed through the clamps of the back halves. The lower drawstring includes an elastic tape, the front end of which is fixed to the front parts of the belt through a double stitch under the clamps, and the other end is fixed to the inner lining of the back halves at the entrance to the side pockets (see Fig. D2.1). At a distance of (1.5 ± 0.3) cm from the front right edge in the middle of the belt there is a slotted loop, 3.3 ± 0.2 cm long. On the front left edge in the middle of the belt there is a fastener-button, which is attached with a textile webbing. The textile tape is threaded through the holes of the fastener-button and each end is sewn separately at a distance of (2.5 ± 0.5) cm from each other with hem seams, placing the right bent edge of the textile tape at a distance of (2.5 ± 0.5) cm from the edge of the belt.

The front half has a soft pleat laid in the direction from the middle and secured with an internal vertical stitch along the pleat, (3.5 ± 0.5) cm long from the top edge.

На ділянці колін на передній половинці розміщена посилююча накладка (далі – наколінник) у вигляді кишені для розташування демпферної вставки, яка по нижньому краю застібається на текстильну застібку певною довжиною на групи розмірів: $(11,0 \pm 0,5)$ см для 40-42; $(12,0 \pm 0,5)$ см для 44-48, $(13,0 \pm 0,5)$ см для 50-64. Текстильну застібку “гачки” нашивають по нижньому краю наколінника, відповідно “петлі” – на передній половинці. По наколіннику прокладені оздоблювальні строчки під кутом одна до одної, утворюючи місце розташування демпферної вставки.

На рівні верхнього краю поясу або на 1 мм нижче нашиті сім хомутиків шириною $(2,5 \pm 0,5)$ см та довжиною $(6,5 \pm 0,5)$ см: по одному на відстані $(1,5 \pm 0,5)$ см від м'якої складки в бік центрального шва та впритул до бокового шва передніх половинок, один – на задній половинці по центру шва сидіння та по одному на задніх половинках симетрично.

На боковому шві під входом до бокової кишені розташована верхня накладна кишеня з клапаном, що застібається на текстильну застібку, довжиною $(5,0 \pm 0,5)$ см, з боку задньої половинки. Вхід у верхню накладну кишеню має нахил до низу по передньому краю кишені. Відстань по вертикалі від шва пришивання поясу до переднього кута клапана верхньої накладної кишені $(21,0 \pm 0,5)$ см. Загальна висота верхньої накладної кишені з клапаном, попереду від шва нашивання клапана до нижнього переднього куту кишені певна на групи зростів: $(21,5 \pm 0,7)$ см для 1-4 зросту, $(22,5 \pm 0,7)$ см для 5-8 зросту. Кишеню нашивають на відстані $(2,5 \pm 0,5)$ см від шва нашивання клапана. Верхня накладна кишеня по низу певною шириною для групи розмірів: $(17,5 \pm 0,5)$ см для 40-48, $(18,5 \pm 0,5)$ см для 50-54 та $(19,5 \pm 0,5)$ см для 56-64. Клапан верхньої накладної кишені зафіксований закріпкою з боку передньої половинки. Верхня накладна кишеня з двома вертикальними складками, направленими в бік задніх половинок, глибиною: передня $(3,0 \pm 0,3)$ см та задня $(2,0 \pm 0,3)$ см. Під першою складкою верхньої накладної кишені, на відстані $(0,5 \pm 0,3)$ см від нижнього краю, оброблена прорізна петля довжиною $(1,8 \pm 0,5)$ см для витоку вологи з кишень.

In the knee area, the front half has a reinforcing pad (hereinafter referred to as the knee pad) in the form of a pocket for the location of the damper insert, which is fastened along the lower edge with a textile fastener of a certain length in size groups: (11.0 ± 0.5) cm for 40-42; (12.0 ± 0.5) cm for 44-48, (13.0 ± 0.5) cm for 50-64. The textile fastener «hooks» are sewn along the bottom edge of the knee pad, «loops» – on the front half respectively. Finishing stitches are laid along the knee pad at an angle to each other, forming the location of the damper insert.

Seven (2.5 ± 0.5) cm wide and (6.5 ± 0.5) cm long straps are sewn at the top edge of the waistband or 1 mm below: one at a distance of (1.5 ± 0.5) cm from the soft fold towards the center seam and close to the side seam of the front halves, one on the back half in the center of the seat seam, and one on the back halves symmetrically.

On the side seam below the entrance to the side pocket there is an upper patch pocket with a flap fastened with a textile fastener, (5.0 ± 0.5) cm long, on the back half. The entrance to the upper patch pocket has a downward slope along the front edge of the pocket. The vertical distance from the seam of the waistband to the front corner of the flap of the upper patch pocket is (21.0 ± 0.5) cm. The total height of the upper patch pocket with a flap, in front of the seam of sewing the flap to the lower front corner of the pocket is defined for height groups: (21.5 ± 0.7) cm for 1-4 height, (22.5 ± 0.7) cm for 5-8 height. The pocket is sewn on at a distance of (2.5 ± 0.5) cm from the seam of the flap. The upper patch pocket at the bottom is a certain width for the size group: (17.5 ± 0.5) cm for 40-48, (18.5 ± 0.5) cm for 50-54 and (19.5 ± 0.5) cm for 56-64. The flap of the upper patch pocket is fixed with a fastener on the front half. Upper patch pocket with two vertical folds directed towards the back halves, depth: front (3.0 ± 0.3) cm and back (2.0 ± 0.3) cm. Under the first fold of the upper patch pocket, at a distance of (0.5 ± 0.3) cm from the bottom edge, a (1.8 ± 0.5) cm long slit loop is machined for moisture removal from the pockets.

Нижню накладну кишеню нашивають від нижнього краю наколінника вгору на відстані $(5,5 \pm 0,5)$ см. Передній край нижньої накладної кишені розміщують паралельно боковому шву на певній відстані від нього в бік передньої половинки для групи розмірів: $(5,0 \pm 0,5)$ см для 40 та $(5,5 \pm 0,5)$ см для 42-54 $(6,0 \pm 0,5)$ см для 56-64. Загальна висота нижньої накладної кишені з клапаном від шва нашивання клапану до низу кишені $(18,0 \pm 0,5)$ см. Клапан нашивають на відстані $(2,0 \pm 0,5)$ см від верхнього краю кишені. Нижня накладна кишеня по низу певною шириною для групи розмірів: $(10,0 \pm 0,5)$ см для 40, $(11,0 \pm 0,5)$ см для 42-54, $(12,0 \pm 0,5)$ см для 56-64. Нижня накладна кишеня з однією вертикальною складкою і клапаном, що застібається на текстильну застібку довжиною $(5,0 \pm 0,5)$ см. Складка, глибиною $(1,5 \pm 0,3)$ см, розміщується по центру кишені та закладена в бік задньої половинки.

Клапани верхньої та нижньої накладних кишень мають зрізний кут по задній стороні, що утворює мис для зручності відкривання застібки клапана. По верхніх краях верхньої та нижньої кишень нашивають текстильні застібки "гачки" відповідно на клапанах текстильні застібки "петлі". Верхній зріз кишень оброблений обшивкою, нижній край якої нашитий швом упідгин з закритим зрізом.

Задня половина має відрізну кокетку, посилюючу накладку на ділянку сідниць, ластовицю та нижче рівня коліна куліску шириною $(4,0 \pm 0,3)$ см на стрічку еластичну.

Низ предмета 2 оброблений швом упідгин із закритим зрізом шириною $(4,0 \pm 0,5)$ см. На рівні нижнього краю або на 1 мм вище, в боковий шов вшивається пата шириною $(4,0 \pm 0,3)$ см та довжиною $(10,5 \pm 0,5)$ см. в готовому вигляді, що спрямована в бік задньої половинки, для регулювання ширини штанини за допомогою текстильних застібок. Посередині пати, на відстані $(2,0 \pm 0,5)$ см від мису, нашита текстильна застібка "гачки" довжиною $(5,0 \pm 0,3)$ см, на тому ж рівні на задній половинці відповідно – "петлі". На відстані $(4,0 \pm 0,5)$ см від текстильної застібки "петлі" розташована додаткова текстильна застібка "петлі" 11,5

The bottom patch pocket is sewn from the bottom edge of the knee pad upwards at a distance of (5.5 ± 0.5) cm. The front edge of the bottom patch pocket is placed parallel to the side seam at a certain distance from it towards the front half for the size group: (5.0 ± 0.5) cm for 40 and (5.5 ± 0.5) cm for 42-54 (6.0 ± 0.5) cm for 56-64. The total height of the lower patch pocket with a flap from the seam of the flap to the bottom of the pocket is (18.0 ± 0.5) cm. The flap is sewn at a distance of (2.0 ± 0.5) cm from the top edge of the pocket. Bottom patch pocket with a certain width for the size group: (10.0 ± 0.5) cm for 40, (11.0 ± 0.5) cm for 42-54, (12.0 ± 0.5) cm for 56-64. Lower patch pocket with one vertical pleat and a flap fastened with a textile fastener (5.0 ± 0.5) cm long. The pleat, with a depth of (1.5 ± 0.3) cm, is located in the center of the pocket and is laid towards the back half.

The flaps of the upper and lower patch pockets have a cut corner on the back side, which forms a cape for easy opening of the flap fastener. Hook-and-loop fasteners are sewn on the upper edges of the upper and lower pockets and loop fasteners are sewn on the flaps respectively. The upper cut of the pockets is trimmed with a lining, the lower edge of which is sewn with a hem seam with a closed cut.

The back half has a detachable yoke, a reinforcing pad on the buttocks, a gusset and a (4.0 ± 0.3) cm wide elasticized drawstring below the knee.

The bottom of item 2 is finished with a hem seam with a closed cut width of (4.0 ± 0.5) cm. At the level of the lower edge or 1 mm above, a (4.0 ± 0.3) cm wide and (10.5 ± 0.5) cm long finished hem is sewn into the side seam, facing the back half, to adjust the width of the leg with textile fasteners. In the middle of the hem, at a distance of (2.0 ± 0.5) cm from the toe, a textile fastener «hooks» with a length of (5.0 ± 0.3) cm is sewn, «loops» - at the same level on the back half respectively. At a distance of (4.0 ± 0.5) cm from the textile fastener «loops» there is an additional textile fastener «loops» with a length of (8.0 ± 0.5) cm.

Всі текстильні застібки, окрім розміщеної по нижньому краю наколінника, додатково посилюють «навхрест».

All textile fasteners, except for the one placed along the bottom edge of the knee pad, are additionally reinforced with a «cross».

3.1.4. Розміри комплекту

3.1.4. Sizes of the set

Комплекти за розмірами повинні відповідати типовим фігурам військовослужбовців відповідно до таблиць 1-4 цієї ТС Міноборони.

The sizes of the sets should fit the typical figures of soldiers in accordance with Tables 1-4 of this TS of the Ministry of Defence.

**Таблиця 1 – Зріст типової фігури та інтервал довжини по внутрішній стороні ноги/
Table 1 – Height of a typical figure and length interval on the inside of the leg**

Умовні позначки зросту/ Designations of height	Зріст типової фігури, см/ Height of a typical figure, cm	Інтервал зросту, см/ Height interval, cm	Інтервал довжини по внутрішній стороні ноги, см/ Length interval on the inside of the leg, cm
1	146	Від 143 до 149 включно/ From 143 to 149 inclusive	Від 65 до 69 включно/ From 65 to 69 inclusive
2	152	Понад 149 до 155 включно/ Over 149 to 155 inclusive	Понад 69 до 72 включно/ Over 69 to 72 inclusive
3	158	Понад 155 до 161 включно/ Over 155 to 161 inclusive	Понад 72 до 75 включно/ Over 72 to 75 inclusive
4	164	Понад 161 до 167 включно/ Over 161 to 167 inclusive	Понад 75 до 78 включно/ Over 75 to 78 inclusive
5	170	Понад 167 до 173 включно/ Over 167 to 173 inclusive	Понад 78 до 82 включно/ Over 78 to 82 inclusive
6	176	Понад 173 до 179 включно/ Over 173 to 179 inclusive	Понад 82 до 85 включно/ Over 82 to 85 inclusive
7	182	Понад 179 до 185 включно/ Over 179 to 185 inclusive	Понад 85 до 88 включно/ Over 85 to 88 inclusive
8	188	Понад 185 до 191 включно/ Over 185 to 191 inclusive	Понад 88 до 92 включно/ Over 88 to 92 inclusive

**Таблиця 2 – Розміри типових фігур за повнотними групами/
Table 2 – Sizes of typical figures by fullness groups**

Номер повнотної групи/ The fullness group number	Обхват грудей, см/ Chest circumference, cm												
	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128
	Обхват стегон, см/ Hip circumference, cm												
II	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136
III	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140

**Таблиця 3 – Обхват грудей типової фігури/
Table 3 – Chest circumference of a typical figure**

Умовна позначка обхвату грудей/ The designation of chest circumference	Обхват грудей типової фігури, см/ Chest circumference of a typical figure, cm	Інтервал обхвату грудей, см/ Chest circumference interval, cm
40	80	Від 78 до 82 включно/ From 78 to 82 inclusive
42	84	Понад 82 до 86 включно/ Over 82 to 86 inclusive
44	88	Понад 86 до 90 включно/ Over 86 to 90 inclusive
46	92	Понад 90 до 94 включно/ Over 90 to 94 inclusive
48	96	Понад 94 до 98 включно/ Over 94 to 98 inclusive
50	100	Понад 98 до 102 включно/ Over 98 to 102 inclusive
52	104	Понад 102 до 106 включно/ Over 102 to 106 inclusive
54	108	Понад 106 до 110 включно/ Over 106 to 110 inclusive
56	112	Понад 110 до 114 включно/ Over 110 to 114 inclusive
58	116	Понад 114 до 118 включно/ Over 114 to 118 inclusive
60	120	Понад 118 до 122 включно/ Over 118 to 122 inclusive
62	124	Понад 122 до 126 включно/ Over 122 to 126 inclusive
64	128	Понад 126 до 130 включно/ Over 126 to 130 inclusive

**Таблиця 4 – Обхват стегон типової фігури/
Table 4 – Hip circumference of a typical figure**

Обхват стегон типової фігури, см/ Hip circumference of a typical figure, cm	Інтервал обхвату стегон, см/ Hip circumference interval, cm
88	Від 86 до 90 включно/ From 86 to 90 inclusive
92	Понад 90 до 94 включно/ Over 90 to 94 inclusive
96	Понад 94 до 98 включно/ Over 94 to 98 inclusive
100	Понад 98 до 102 включно/ Over 98 to 102 inclusive
104	Понад 102 до 106 включно/ Over 102 to 106 inclusive
108	Понад 106 до 110 включно/ Over 106 to 110 inclusive
112	Понад 110 до 114 включно/ Over 110 to 114 inclusive
116	Понад 114 до 118 включно/ Over 114 to 118 inclusive
120	Понад 118 до 122 включно/ Over 118 to 122 inclusive
124	Понад 122 до 126 включно/ Over 122 to 126 inclusive
128	Понад 126 до 130 включно/ Over 126 to 130 inclusive
132	Понад 130 до 134 включно/ Over 130 to 134 inclusive
136	Понад 134 до 138 включно/ Over 134 to 138 inclusive
140	Понад 138 до 142 включно/ Over 138 to 142 inclusive

3.1.5. Лінійні виміри

Лінійні виміри готового комплексу наведені у таблиці ДЗ додатку 3 цієї ТС Міноборони.

3.1.6. Вимоги до матеріалів

3.1.6.1. Комплект виготовляється з матеріалів визначених цією ТС Міноборони. Комплект виготовляється з матеріалів та фурнітури, зазначених в таблиці 5.

3.1.5. Linear measurements

Linear measurements of the finished set are given in Table ДЗ of Annex 3 of this TS of the Ministry of Defence.

3.1.6. Requirements for materials

3.1.6.1. The set is made of materials specified by this TS of the Ministry of Defence. The set is made of materials and fittings specified in Table 5.

Таблиця 5 – Перелік та призначення матеріалів та фурнітури, з яких виготовляється комплект/ Table 5 – List and purpose of materials and fittings used to make the set

№ п/п/№ in order	Назва матеріалу та фурнітури/ Name of material and fittings	Вимоги зазначені в підпункті цієї ТС Міноборони/ The requirements are specified in the subclause of this TS of the Ministry of Defence	Призначення матеріалу та фурнітури/ The purpose of the material and fittings
1	2	3	4
1	Тканина бавовняна або змішана/ Cotton or mixed fabric	3.1.6.2	Верх комплекту/ Top of the set
2	Бязь гладкофарбована/ Smooth dyed coarse calico	3.1.6.3	Підкладка кишень предмета 1, обшивка бічної кишені (мішковини) предмета 2/ Lining of the pockets of item 1, lining of the side pocket (bag) of item 2
3	Застібка – блискавка/ Zipper fastener	роз'ємна на один замок/ detachable for one lock	Центральна застібка предмета 1/ Central fastener of the item 1
		нероз'ємна на один замок/ non-detachable with one lock	Застібання нагрудних та нарукавних кишень предмета 1, застібання предмета 2 в середньому шві передніх половинок/ Fastening the chest and arm pockets of item 1, fastening item 2 in the middle seam of the front halves

Продовження таблиці 5/ Continuation of Table 5

1	2		3	4
4	Текстильна застібка "гачки" та "петлі"/ Textile "hook and loop" fastener	25 ± 2 мм/ 25 ± 2 mm	3.1.6.5.	Застібання предмета 1, нагрудних кишень, налокітників, пат рукавів, внутрішньої накладної кишені та для ідентифікаторів на кокетці предмета 1. Застібання верхніх та нижніх накладних кишень, наколінників та по низу предмета 2/ Fastening of item 1, chest pockets, elbow pockets, sleeve patches, inner patch pocket and for identifiers on the yoke of item 1. Fastening of upper and lower patch pockets, knee pockets and the bottom of item 2
40 ± 2 мм/ 40 ± 2 mm		Ідентифікатори на середніх частинах рукавів/ Identifiers on the middle parts of the sleeves		
40 ± 2 мм/ 40 ± 2 mm		Розміщення погону та накладки погону на правій пілочці/ Placement of the shoulder board and shoulder board overlay on the right shoulder stub		
5	Стрічка еластична/ Elastic tape	4,0 ± 0,2 мм/ 4,0 ± 0,2 mm	3.1.6.6.	Регулювання щільності облягання поясу по талії предмета 2/ Adjusting the tightness of the belt around the waist of the item 2
3,0 ± 0,2 мм/ 3,0 ± 0,2 mm		Стягування куліски задніх половинок під коліном/ Pulling the drawstring of the back halves under the knee		

Продовження таблиці 5/ Continuation of Table 5

1	2		3	4
6	Тасьма текстильна (репсова)/ Textile tape (rep)		ширина (0,9 ± 0,2) см/ width (0.9 ± 0.2) cm	Петлі в ручках застібок- блискавок та в петлях еластичної стрічки куліски біля фіксаторів предмета 1, пришивання пряжки- гудзика предмета 2/ Loops in the handles of zippers and in the loops of the elastic band of the drawstring near the clamps of item 1, sewing the fastener- button of item 2
7	Шнур плетений/ Braided cord		ширина (0,6 ± 0,2) см/ width (0.6 ± 0.2) cm	Вішак/ Hanger
8	Шнур еластичний/ Elastic cord		3.1.6.7.	Регулювання ширини куртки по лінії талії предмета 1/ Adjusting the width of the jacket along the waistline of the item 1
9	Фурнітура пластичова/ Plastic fittings	Пряжка- гудзик/ Button fastener	3.1.6.8.	Застібання поясу предмета 2/ Fastening the waistband of an item 2
		Фіксатор/ Locking device		Фіксація еластичного шнура куліски по лінії талії предмета 1/ Fixing the elastic cord of the drawstring along the waistline of the item 1
10	Нитки швейні/ Sewing threads		3.1.6.9.	Виготовлення комплекту та прокладання оздоблювальних строчок/ Making a set and laying finishing stitches
11	Нарукавний знак “Державний Прапор України”/ Armband «State Flag of Ukraine»		3.1.6.10.	Ідентифікатори лівого та правого рукава/ Left and right sleeve identifiers

3.1.6.2. Тканина бавовняна або змішана

Основним матеріалом комплекту є тканина бавовняна або змішана, гладкофарбована або набивна, що відповідає вимогам ТУ У 13.2-00034022-024:2015 повідомлення про зміни № 3. Тип та клас тканини визначається замовником та відображається у позначенні комплекту або окремо предмету 2 при замовленні.

3.1.6.2. Cotton or mixed fabric

The main material of the set is cotton or mixed fabric, smoothly dyed or printed, which meets the requirements of TC U 13.2-00034022-024:2015, notification of changes № 3. The type and class of fabric is determined by the customer and is displayed in the designation of the set or separately for item 2 when ordering.

3.1.6.3. Бязь гладкофарбована

Бязь гладкофарбована полотняного переплетення за показниками якості повинна відповідати вимогам, зазначеним у таблиці 6.

3.1.6.3. Plain dyed coarse calico

Smooth-dyed plain weave coarse calico shall meet the requirements specified in Table 6 in terms of quality indicators.

**Таблиця 6 – Показники якості бязі гладкофарбованої/
Table 6 – Quality indicators of plain dyed coarse calico**

№ з/п/ № in order	Назва показника, одиниця вимірювання/ Name of the indicator, unit of measurement	Норма/ Norm	Методика перевірки/ Verification methodology
1	Вміст складників сировинного складу, %: бавовна/ Content of raw material components, %: cotton	100	ДСТУ (State standard) 4057
2	Поверхнева густина, г/м ² , не менше/ Surface density, g/m ² , not less than	125	ДСТУ (State standard) EN 12127
3	Розривне навантаження, Н, не менше:/ Breaking load, N, not less than: по основі/ on the basis по утоку/ downstream	360 250	ДСТУ (State standard) EN ISO 13934-1
4	Вміст вільного і здатного часткового виділятися формальдегіду, мг/кг, не більше/ Content of free and partially volatile formaldehyde, mg/kg, not more than	75	ДСТУ (State standard) ISO 14184-1
5	Опір стиранню (тиск 12 кПа) без руйнувань, не менше, циклів/ Wear resistance (pressure 12 kPa) without destruction, not less than, cycles	6000	ДСТУ (State standard) ISO 12947-2
6	Зміна лінійних розмірів після мокрої обробки, %/ Change in linear dimensions after wet processing, %. По основі/ on the basis по утоку/ downstream	-5 ±2	ДСТУ ГОСТ (State standard) 30157.0 ДСТУ ГОСТ (State standard) 30157.1

3.1.6.4. Застібка-блискавка

Застібки-блискавки за показниками якості повинні відповідати вимогам, зазначеним у технічній специфікації Міністерства оборони України “Застібка-блискавка” TC A01XJ.03537-083:2018 (01) зі зміною №1: Т8В або П8В, аф, роз’ємна з одним бігунками – для центральної застібки предмета 1; Т6С або П6С, аф, нероз’ємна – для гульфика, нагрудних та нарукавних кишень.

3.1.6.4. Zipper

Zippers shall meet the requirements specified in the technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine “Zipper” TS A01HJ.03537-083:2018 (01) with amendment № 1: Т8В or П8В, af, detachable with one slider – for the central fastener of item 1; Т6С or П6С, af, one-piece – for codpiece, chest and arm pockets.

Примітка 1. Для нагрудних та нарукавних кишень дозволяється застосування рулонної застібки-блискавки, що відповідає вимогам, зазначеним у пунктах 1-2, 6-9 таблиці 4 ТС A01XJ.03537-083:2018 (01) зі зміною №1.

Примітка 2. Дозволяється використовувати застібки-блискавки з ручками (пуллер) різних форм.

3.1.6.5. Текстильна застібка на “гачки” та “петлі”

При виготовленні комплекту застосовуються текстильні застібки тип 1, які за показниками якості повинні відповідати вимогам зазначеним у технічній специфікації Міністерства оборони України “Застібка текстильна” ТС A01XJ.32412-093:2018 (01) виключаючи пункти таблиці 2:

- для (25 ± 2) мм – п. 10.4, 10.5, 11;
- для (40 ± 2) мм – п. 5, 10.5, 11;
- для (50 ± 2) мм – п. 5, 10.4, 10.5, 11.

3.1.6.6. Стрічка еластична

Стрічки еластичні за показниками якості повинні відповідати вимогам, зазначеним у пунктах таблиці 3 технічної специфікації Міністерства оборони України “Стрічка еластична” ТС A01XJ.16782-094:2020 (02):

- для $(4,0 \pm 0,2)$ мм тип 2 вид 2 – п. 1-8;
- для $(3,0 \pm 0,2)$ мм тип 1 вид 1 або 2 – п. 1-7.

3.1.6.7. Шнур еластичний

Шнур еластичний діаметром $(0,3 \pm 0,1)$ см згідно з ГОСТ 16218.1, гранична розтяжність не менше 85 %, залишкове подовження не більше 5 % згідно з [1] додатка 7.

3.1.6.8. Фурнітура пластикова

Фурнітура пластикова за показниками якості повинна відповідати вимогам зазначеним у технічній специфікації Міністерства оборони України “Фурнітура пластикова” ТС A01XJ.17223-062:2018 (01):

Note 1. For chest and sleeve pockets, it is allowed to use a roll zipper that meets the requirements specified in clauses 1-2, 6-9 of Table 4 of TS A01HJ.03537-083:2018 (01) with amendment №1.

Note 2. It is allowed to use zippers with handles (pullers) of various shapes.

3.1.6.5. Textile «hook and loop» fasteners

In the manufacture of the set, type 1 textile fasteners are used, which in terms of quality indicators must meet the requirements specified in the technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine «Textile fastener» TS A01XJ.32412-093:2018 (01), excluding the items of Table 2:

- for (25 ± 2) mm – clauses 10.4, 10.5, 11;
- for (40 ± 2) mm – clauses 5, 10.5, 11;
- for (50 ± 2) mm – clauses 5, 10.4, 10.5,

11.

3.1.6.6. Elastic tape

In terms of quality indicators, elastic tapes must meet the requirements specified in paragraphs of Table 3 of the technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine «Elastic Tape» TS A01HJ.16782-094:2020 (02):

- for (4.0 ± 0.2) mm type 2 kind 2 – clauses 1-8;
- for (3.0 ± 0.2) mm type 1 kind 1 or 2 – clauses 1-7.

3.1.6.7. Elastic cord

Elastic cord with a diameter of (0.3 ± 0.1) cm in accordance with State Standard 16218.1, ultimate elongation not less than 85 %, residual elongation not more than 5 % in accordance with [1] of Annex 7.

3.1.6.8. Plastic fittings

Plastic fittings in terms of quality indicators must meet the requirements specified in the technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine «Plastic fittings» TS A01XJ.17223-062:2018 (01):

пряжка-гудзик, діаметром (2,8 ± 0,1) см, з двома щілинами для протягування тасьми, вимогам до виду 3, зазначеним у таблиці 8 (п.2 тільки за температурою плюс (70 ± 5) °C);

фіксатор з двома отворами, вимогам зазначеним у таблиці 6.

3.1.6.9. Нитки швейні

Для виготовлення комплекту застосовуються нитки швейні тип 1, вид 3, для обметування можуть застосовуватись нитки тип 3, вид 1 та вид 2, які за показниками якості повинні відповідати вимогам зазначеним у технічній специфікації Міністерства оборони України “Нитки швейні” ТС А01ХJ.31137- 063:2018 (01).

3.1.6.10. Нарукавний знак “Державний Прапор України”

Нарукавні знаки “Державний Прапор України” вид 1 або вид 3 за показниками якості повинні відповідати вимогам, зазначеним у технічній специфікації Міністерства оборони України “Нарукавний знак “Державний Прапор України” ТС А01ХJ.03054-163:2019 (02).

3.1.6.11. За згодою розробника при виготовленні комплекту допускається застосування інших матеріалів, за якістю не нижче вказаних у підпунктах 3.1.6.1 – 3.1.6.10. цієї ТС Міноборони.

3.1.6.12. Всі елементи комплекту в тон основного кольору або знаходяться в його кольоровій гамі.

Примітка. Відхилення кольору компонентів комплекту повинні бути погоджені з замовником.

3.1.7. Основні вимоги до виготовлення комплекту

Комплект виготовляють відповідно до вимог цієї ТС Міноборони.

Класифікація та види стібків, строчок і швів, що застосовується для виготовлення комплекту здійснюється відповідно до ДСТУ ISO 4915 і ДСТУ ISO 4916.

TC/ TS A01XJ.03925-443:2023 (01)
fastener-button, diameter (2.8 ± 0.1) cm, with two slots for threading the webbing, meeting the requirements for kind 3 specified in Table 8 (clause 2 only at a temperature of plus (70 ± 5) °C);

a clamp with two holes that meets the requirements specified in Table 6.

3.1.6.9. Sewing threads

Sewing threads type 1, kind 3 are used to make the set, type 3, kind 1 and kind 2 threads can be used for basting, which in terms of quality indicators must meet the requirements specified in the technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine “Sewing threads” TS A01HJ.31137-. 063:2018 (01).

3.1.6.10. Armband “State Flag of Ukraine”

The armbands “State Flag of Ukraine” kind 1 or kind 3 must conform to the requirements specified in the technical specification of the Ministry of Defence of Ukraine “Armband “State Flag of Ukraine” TS A01XJ.03054-163:2019 (02).

3.1.6.11. With the consent of the developer, other materials of quality not lower than those specified in subclauses 3.1.6.1 – 3.1.6.10. of this TS of the Ministry of Defence of Ukraine may be used in the manufacture of the set.

3.1.6.12. All elements of the set are in the tone of the main color or are in its color scheme.

Note. Deviations in the color of the set components must be agreed with the customer.

3.1.7. Basic requirements for the manufacture of the set

The set is manufactured in accordance with the requirements of this TS of the Ministry of Defence.

The classification and kinds of stitches, lines and seams used for the manufacture of the set are carried out in accordance with ДСТУ (State standard) ISO 4915 and ДСТУ (State standard) ISO 4916.

Частота машинної строчки зшивних швів, оздоблювальних строчок від 3,5 до 4,0 стібків в 1,0 см довжини шва.

Деталі комплекту з'єднуються швами з подальшим обметуванням зрізів. Допустиме зшивання зрізів з одночасним обметуванням. Внутрішні відкриті зрізи предмета 1 та предмета 2 обметуються.

Всі кінці швів, а також розриви швів, фіксуються зворотнім стібком.

Місця розташування зигзагоподібних закріпок на комплекті наведені у додатку 4.

Допускається виконувати швом "взамок" у предметі 1: з'єднання кокетки зі спинкою, плечові та рукавно-бокові шви; у предметі 2: бокові, крокові шви та шви з'єднання верхніх частин задніх половинок з кокетками і з нижніми частинами задніх половинок.

За умови узгодження з розробником допускається змінювати методи обробки без зміни зовнішнього вигляду та параметрів предметів.

При зшиванні рукавно-бокового шва від низу рукава до шва з'єднання верхньої та нижньої частин рукава предмета 1, та при зшиванні крокового шва від ластовиці до низу предмета 2 прокладається додаткова строчка (окрім, при використанні шва "взамок").

3.1.7.1. Предмет 1

Шов з'єднання верхньої та нижньої частин рукава не повинен сходитися в одному місці при зшиванні рукавного шва для запобігання потовщення.

Уздовж бортів, рельєфів спинки, швів вшивання рукавів, рукавно-бокових швів по задніх деталях до шва з'єднання верхньої частини рукава з нижньою, швів з'єднання кишені пілочки з передньою деталлю та бочком, передньої, середньої та задньої деталей рукавів, шву нашивання внутрішньої накладної кишені, по краях низу рукавів, пат, куліски, коміру, вздовж шва пришивання стійки з обох боків та в місці вшивання стійки в горловину по спинці прокладені оздоблювальні строчки на відстані $(0,2 \pm 0,1)$ см від країв.

The machine stitching frequency for sewn seams and finishing stitches is 3.5 to 4.0 stitches per 1.0 cm of seam length.

The parts of the set are joined with seams, followed by a basting of the cuts. It is permissible to sew the cuts with simultaneous basting. The inner open sections of item 1 and item 2 are bound.

All seam ends, as well as seam breaks, are fixed with a backstitch.

The locations of the zigzag fasteners on the set are shown in Appendix 4.

It is allowed to sew with a backstitch in item 1: the connection of the yoke to the back, shoulder and sleeve-side seams; in item 2: side seams, step seams and seams connecting the upper parts of the back halves to the yokes and to the lower parts of the back halves.

In accordance with approval of developer, it is allowed to change processing methods without changing the appearance and parameters of the items.

When stitching the sleeve-side seam from the bottom of the sleeve to the seam joining the upper and lower parts of the sleeve of item 1, and when stitching the step seam from the gusset to the bottom of item 2, an additional stitch is sewn (except when using the overlock seam).

3.1.7.1. Item 1

The seam joining the upper and lower parts of the sleeve should not converge in the same place when sewing the sleeve seam to prevent thickening.

Along the sides, back reliefs, sleeve seams, sleeve-side seams on the back details to the seam connecting the upper part of the sleeve to the lower part, seams connecting the pocket of the stub with the front detail and the barrel, front, middle and back details of the sleeves, the seam of sewing the inner patch pocket, along the edges of the bottom of the sleeves, pat, drawstring, collar, along the seam of sewing the stand on both sides and at the point where the stand is sewn into the neck on the back, finishing stitches are laid at a distance of (0.2 ± 0.1) cm from the edges.

Уздовж швів з'єднання кокетки з середніми частинами пілочок, кокетки зі спинкою, середніх частин з нижніми частинами пілочок, плечових швів, нижніх з верхніми частин рукавів, по налокитниках та по краях фігурних складок спинки прокладені подвійні оздоблювальні строчки на відстані $(0,2 \pm 0,1)$ см та $(0,8 \pm 0,1)$ см від країв.

Розрізи бокових швів оброблені швом упідгин з відкритим зрізом, оздоблювальні строчки прокладені на відстані $(0,7 \pm 0,2)$ см від країв.

Центральна застібка-блискавка нашивається двома паралельними строчками.

Верхня та нижня деталі коміра закріплюються між собою зсередини по шву вшивання в горловину.

Частину застібки-блискавки зі сторони бочка пілочки настрочують шириною $(0,2 \pm 0,1)$ см. Частину застібки-блискавки зі сторони передньої частини верхнього рукава настрочують шириною $(0,2 \pm 0,1)$ см та $(0,8 \pm 0,1)$ см від країв.

Передню та бокову сторони кишені пілочки перегинають по лініях входів в кишеню та прокладають оздоблювальну строчку на відстані $(2,5 \pm 0,3)$ см від лінії входу. Боковий вхід одночасно з'єднується з частиною застібки-блискавки. На рівні нижнього краю входів в кишеню оздоблювальна строчка повертається перпендикулярно до шва з'єднання кишені з передньою частиною та бочком, прошиваються послідовно потрійно, утворюючи закріпку та продовжуються уздовж швів з'єднання кишені з передньою частиною та бочком.

Виступ на передній частині пілочки, що утворює нижню частину переднього входу в кишеню, складається навпіл та прокладається оздоблювальна строчка вздовж підігнутих країв на відстані $(2,5 \pm 0,3)$ см.

Along the seams connecting the yoke to the middle parts of the shoulder stubs, the yoke to the back, the middle parts to the lower parts of the shoulder stubs, the shoulder seams, the lower parts to the upper parts of the sleeves, along the elbow pads and along the edges of the curly folds of the back, double finishing stitches are sewn at a distance of (0.2 ± 0.1) cm and (0.8 ± 0.1) cm from the edges.

The side seam cuts are finished with an open-cut hem seam, with finishing stitches at a distance of (0.7 ± 0.2) cm from the edges.

The central zipper is sewn with two parallel stitches.

The upper and lower parts of the collar are fastened together from the inside along the seam of the neck.

The part of the zipper on the side of the side of the stub should be (0.2 ± 0.1) cm wide. The part of the zipper on the front of the upper sleeve should be (0.2 ± 0.1) cm wide and (0.8 ± 0.1) cm from the edges.

The front and side sides of the pocket are bent along the lines of the pocket entrances and a finishing stitch is sewn at a distance of (2.5 ± 0.3) cm from the entry line. The side entrance is simultaneously connected to the zipper part. At the level of the lower edge of the pocket entrances, the finishing stitch turns perpendicular to the seam of the pocket with the front and the barrel, is sewn in succession in triplets, forming a tack, and continues along the seams of the pocket with the front and the barrel.

The protrusion on the front of the stub, which forms the lower part of the front entrance to the pocket, is bent in half and a finishing stitch is sewn along the bent edges at a distance of (2.5 ± 0.3) cm.

3.1.7.2. Предмет 2**3.1.7.2. Item 2**

Уздовж шва пришивання поясу, шва з'єднання передніх половинок з відкосом, краю згину гульфіка, настрочування накладних кишень, швів з'єднання накладних кишень з обшивками, по краях пат, зовнішніх та внутрішніх краях складок на накладних кишнях, по краях куліски, по бокових краях хомутиків та в місці їх настрочування до верхнього краю поясу, по ластовиці на шві пришивання ластовиці до задньої половинки, та по передній половинці на шві пришивання ластовиці до передньої половинки прокладені оздоблювальні строчки на відстані $(0,2 \pm 0,1)$ см від країв.

Уздовж швів пришивання кокеток задніх половинок, наколінників та посилюючих накладок задніх половинок, бокових та середніх швів, шва нашивання стрічки еластичної "тунельного" поясу та по краю входу в бокові кишні, прокладені подвійні оздоблювальні строчки на відстані $(0,2 \pm 0,1)$ см та $(0,8 \pm 0,1)$ см від країв.

Прокладають оздоблювальні строчки вздовж швів нашивання клапанів, шириною $(1,0 \pm 0,2)$ см, по краях задніх деталей поясу на відстані $(0,8 \pm 0,2)$ см та країв клапанів на відстані $(0,5 \pm 0,1)$ см від країв.

Внутрішній зріз верху бічної кишні (мішковини) окантовується прокладаючи строчку на відстані $(0,2 \pm 0,1)$ см від краю канту.

Хомутики закріплюються по низу на відстані $(0,8 \pm 0,3)$ см від краю поясу

Прокладають оздоблювальну строчку вздовж переднього краю правої передньої половинки на відстані $(3,0 \pm 0,3)$ см, закріплюючи гульфік.

Для фіксації місця розташування демпферної вставки прострочують оздоблювальні строчки по наколіннику. Строчки прокладають від нижнього краю наколінника на відстані $(2,0 \pm 0,5)$ см в різні сторони від текстильної застібки, до верхнього краю наколінника.

Along the seam of sewing the waistband, the seam of joining the front halves to the hem, the edge of the codpiece bend, the patch pockets, the seams of joining the patch pockets to the trims, along the edges of the patches, the outer and inner edges of the pleats on the patch pockets, along the edges of the drawstring, along the side edges of the straps and in the place of their adjustment to the upper edge of the waistband, along the gusset on the seam of sewing the gusset to the back half, and along the front half on the seam of sewing the gusset to the front half, finishing stitches are laid at a distance of (0.2 ± 0.1) cm from the edges.

Along the sewing seams of the back half yokes, knee pads and reinforcing pads of the back halves, side and middle seams, the seam of sewing the elastic "tunnel" belt and along the edge of the entrance to the side pockets, double finishing stitches are laid at a distance of (0.2 ± 0.1) cm and (0.8 ± 0.1) cm from the edges.

Stitch finishing stitches along the seams of sewing on the flaps, with a width of (1.0 ± 0.2) cm, along the edges of the back parts of the belt at a distance of (0.8 ± 0.2) cm and the edges of the flaps at a distance of (0.5 ± 0.1) cm from the edges.

The inner cut of the top of the side pocket (bag) is edged by laying a stitch at a distance of (0.2 ± 0.1) cm from the edge of the piping.

Clamps are fixed at the bottom at a distance of (0.8 ± 0.3) cm from the edge of the belt.

Sew a finishing stitch along the front edge of the right front half at a distance of (3.0 ± 0.3) cm, securing the codpiece.

To fix the location of the damper insert, sew finishing stitches along the knee pad. The stitches are laid from the lower edge of the knee pad at a distance of (2.0 ± 0.5) cm in different directions from the textile fastener, to the upper edge of the knee pad.

Допускається нашивання пати на передню половинку після з'єднання бокового шва та обробки верхнього та нижнього краю. В такому випадку пата накладається на передню половинку впритул задній частині до бокового шва та нашивається швом $(0,5 \pm 0,2)$ см, відгинається в бік задніх половинок та закріплюється оздоблювальною строчкою на відстані $(0,5 \pm 0,2)$ см від шва нашивання.

It is allowed to sew the patches onto the front half after the side seam has been joined and the top and bottom edges have been finished. In this case, the patent is applied to the front half close to the back of the side seam and sewn with a seam of (0.5 ± 0.2) cm, bent towards the back halves and secured with a finishing stitch at a distance of (0.5 ± 0.2) cm from the sewing seam.

3.1.8. Вимоги до маркування

3.1.8. Requirements for labeling

3.1.8.1. Маркування

3.1.8.1. Labeling

Маркування комплекту повинно відповідати вимогам цієї ТС Міноборони.

The labeling of the set must comply with the requirements of this TS of the Ministry of Defence of Ukraine.

Для маркування застосовується етикетка предметів, товарні ярлики та пакувальний лист (для групи спакованих предметів).

For labeling, you use an item label, product tags, and a packing slip (for a group of packaged items).

Інформація, що міститься на етикетці, товарному ярлику та пакувальному листі повинна бути нанесена державною мовою друкованим способом.

The information contained on the label, product tag and packing slip must be printed in the state language.

Інформація на етикетці наноситься стійкою фарбою, що не осипається та повинна легко читатися протягом усього строку експлуатації.

The information on the label is applied with a durable, non-crumbling ink that should be easy to read throughout the entire service life.

Примітка. За погодженням із розробником допускається розміщення на маркуванні додаткової інформації у вигляді QR-коду та відповідно збільшення розміру етикетки.

Note. By agreement with the developer, it is allowed to place additional information on the label in the form of a QR code and increase the size of the label accordingly.

3.1.8.2. Етикетка

3.1.8.2. Label

Етикетка повинна бути виготовлена зі стійкого до зносу поліестерового або поліамідного матеріалу білого кольору, написи на ній – чорного кольору.

The label must be made of white polyester or polyamide material resistant to wear and tear, with black lettering.

Етикетка тип 1 розміром $(5,0 \pm 0,5)$ см \times $(6,0 \pm 0,5)$ см в готовому вигляді, орієнтовний зовнішній вигляд якої наведено у додатку 5, вшивається (або нашивається):

The label type 1 with dimensions of (5.0 ± 0.5) cm \times (6.0 ± 0.5) cm in finished form, the indicative appearance of which is given in Appendix 5, is sewn in (or sewn on):

по центру в шов вшивання коміра в горловину предмета 1 та на рівні шва сидіння під нижній підігнутий край обшивки предмета 2.

in the center in the seam of sewing the collar into the neck of item 1 and at the level of the seat seam under the lower bent edge of the trim of item 2.

Етикетка тип 1 повинна містити таку інформацію:

The label type 1 must contain the following information:

розмір предмета;
повнотна група (відповідно до 3.1.4. цієї ТС Міноборони);
піктограму, виконану у відповідності з ДСТУ EN 13402-1;
розмір НАТО, відповідно до додатку 6.

Етикетка тип 2 розміром $(7,0 \pm 0,5)$ см \times $(12,0 \pm 0,5)$ см в готовому вигляді нашивається:

на внутрішню накладну кишеню предмета 1 на відстані $(3,0 \pm 0,3)$ см від верхнього краю кишені та по центру від бокових зрізів кишені з допуском на відхилення $\pm 0,5$ см;

на внутрішню сторону лівої бокової кишені предмета 2 паралельно на відстані $(0,6 \pm 0,5)$ см від лінії згину кишені та $(3,0 \pm 0,7)$ см від нижнього зрізу.

Етикетка тип 2 повинна містити таку інформацію:

назва предметів:

для предмета 1 – “Куртка костюму літнього польового (тип 2) жіноча з тканини тип X, клас Y ТС A01XJ.03925-443:2023 (01)”;

для предмета 2 – “Штани костюму літнього польового (тип 2) жіночі з тканини тип X, клас Y ТС A01XJ.03925-443:2023 (01)”;

емблема Збройних Сил України;

ННН: (національний номенклатурний номер);

розмір предмета;

повнотна група (відповідно до 3.1.4. цієї ТС Міноборони);

розмір НАТО, відповідно до додатку 6;

сировинний склад;

назва підприємства-виробника, країна виробництва;

назва постачальника, країна виробництва (зазначається у випадку, якщо постачальник не є виробником);

дата виготовлення у форматі – мм.рррр (мм – номер місяця, рррр – рік);

номер договору про закупівлю, дата у форматі – дд.мм.рррр;

номер партії;

напис “ВЛАСНІСТЬ ЗСУ, НЕ ДЛЯ ПРОДАЖУ”;

ТС/ ТС A01XJ.03925-443:2023 (01)

the size of the item;

the fullness group (in accordance with 3.1.4. of this TS of the Ministry of Defence of Ukraine);

an icon made in accordance with ДСТУ (State standard) EN 13402-1;

the NATO size, according to Annex 6.

The type 2 label with dimensions of (7.0 ± 0.5) cm \times (12.0 ± 0.5) cm is sewn on as a finished product:

on the inner patch pocket of item 1 at a distance of (3.0 ± 0.3) cm from the upper edge of the pocket and in the center from the side cuts of the pocket with a permissible deviation of ± 0.5 cm;

on the inner side of the left side pocket of the item 2 in parallel at a distance of (0.6 ± 0.5) cm from the fold line of the pocket and (3.0 ± 0.7) cm from the bottom cut.

A type 2 label must contain the following information:

the name of the items:

for item 1 – “Jacket of a summer field suit (type 2) for women made of fabric type X, class Y of TS A01XJ.03925-443:2023 (01)”;

for item 2 – “Pants of a summer field suit (type 2) for women made of fabric type X, class Y of TS A01XJ.03925-443:2023 (01)”;

the emblem of the Armed Forces of Ukraine;

NNN: (national nomenclature number);

the size of the item;

fullness group (in accordance with 3.1.4. of this TS of the Ministry of Defence of Ukraine);

the NATO size, according to Annex 6;

raw material composition;

name of the manufacturer, country of manufacture;

name of the supplier, country of manufacture (indicated if the supplier is not the manufacturer);

date of manufacture in the format mm.yyyy (mm – month number, yyyy – year);

number of the procurement contract, date in the format dd.mm.yyyy;

batch number;

the inscription “PROPERTY OF THE ARMED FORCES OF UKRAINE, NOT FOR SALE”;

маркування символами щодо догляду (згідно з ДСТУ ISO 3758)

інструкція з експлуатації: “Перед пранням видаліть всі ідентифікатори (тільки для предмету 1), спорожніть кишені, закрийте всі застібки для запобігання зачеплення виробу та його пошкодження. Виверніть виріб навиворіт. Для продовження терміну використання виробу дотримуйтесь порад щодо догляду. Періодично видаляйте з текстильних застібок сторонні предмети та матеріали.”

3.1.8.3. Товарний ярлик

Товарний ярлик розміром (5,0 ± 1,0) см x (7,0 ± 1,0) см виготовляється з картону та кріпиться за допомогою пістолета для кріплення ярликів на ярликотримачі. Товарний ярлик має білий колір, шрифт тексту чорного кольору. Кріпиться при постачанні:

комплектом – в шов пришивання манжети лівого рукава предмета 1;

окремо предмет 2 – в шов пришивання поясу або в хомутик на передній половинці.

Товарний ярлик повинен містити таку інформацію:

назва комплекту або предмета 2 (відповідно до пункту III Передмови цієї ТС Міноборони);

емблема Збройних Сил України;

ННН (номенклатурний номер НАТО);

розмір предмета;

повнотна група (відповідно до 3.1.4. цієї ТС Міноборони);

розмір НАТО, відповідно до додатку 6;

сировинний склад;

назва підприємства-виробника, країна виробництва;

назва постачальника, країна виробництва (зазначається у випадку, якщо постачальник не є виробником);

дата виготовлення у форматі – мм.rrrr (мм – номер місяця, rrrr – рік);

номер договору про закупівлю, дата у форматі – дд.мм.rrrr;

номер партії;

напис “ВЛАСНІСТЬ ЗСУ, НЕ ДЛЯ ПРОДАЖУ”.

TC/ TS A01XJ.03925-443:2023 (01)

labeling with care symbols (according to ДСТУ (State standard) ISO 3758)

instruction for use: “Before washing, remove all identifiers (only for item 1), empty pockets, close all fasteners to prevent snagging and damage to the product. Turn the product inside out. To extend the life of the product, follow the care tips. Periodically remove foreign items and materials from the textile fasteners.”

3.1.8.3. Product tag

The product tag measures (5.0 ± 1.0) cm x (7.0 ± 1.0) cm and is made of cardboard and attached to the tag holder with a tag gun. The product tag is white in color, the text font is black. It is attached upon delivery:

set – in the seam of sewing the cuff of the left sleeve of item 1;

separate item 2 – in the sewing seam of the waistband or in the clamp on the front half.

The product tag must contain the following information:

name of the set or item 2 (in accordance with clause III of the Preface to this TS of the Ministry of Defence of Ukraine);

the emblem of the Armed Forces of Ukraine;

NNN: (national nomenclature number);

the size of the item;

fullness group (in accordance with 3.1.4. of this TS of the Ministry of Defence of Ukraine);

the NATO size, according to Annex 6;

raw material composition;

name of the manufacturer, country of manufacture;

name of the supplier, country of manufacture (indicated if the supplier is not the manufacturer);

date of manufacture in the format mm.yyyy (mm – month number, yyyy – year);

number of the procurement contract, date in the format dd.mm.yyyy;

batch number;

the inscription “PROPERTY OF THE ARMED FORCES OF UKRAINE, NOT FOR SALE”;

3.1.8.4. Пакувальний лист

Пакувальний лист білого кольору повинен містити таку інформацію:

назва комплекту або предмета 2 (відповідно до пункту III Передмови цієї ТС Міноборони);

кількість комплектів або предметів 2 в упаковці;

розміри комплектів або предметів 2 та повнотна група;

дата виготовлення (у форматі – мм.рррр);

номер партії;

номер та дата договору про закупівлю (у форматі – дд.мм.рррр);

назва підприємства-виробника, країна виробництва;

назва постачальника, країна виробництва (зазначається у випадку, якщо постачальник не є виробником).

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

Примітка. За погодженням із замовником можуть встановлюватися інші вимоги до маркування.

3.1.9. Вимоги до пакування

Пакування повинно забезпечувати захист продукції від пошкодження та негативного впливу навколишнього середовища під час транспортування та зберігання.

Матеріали, з яких виготовлена упаковка, повинні бути інертними щодо предмета закупівлі, не давати йому невластивих якостей і відповідати вимогам санітарного законодавства.

Кожен комплект або окремо предмет 2 повинен пакуватися в індивідуальний пакет із поліетиленової плівки. Пакет закривається в будь-який спосіб, що забезпечує збереження предметів під час транспортування та зберігання.

Група по 20 комплектів або по 30 одиниць предмета 2 пакуються в картонну коробку або поліпропіленовий (текстильний) мішок, до яких кріпиться або приклеюється пакувальний лист.

3.1.8.4. Packing list

The white packing list must contain the following information:

name of the set or item 2 (in accordance with clause III of the Preface to this TS of the Ministry of Defence of Ukraine);

number of sets or items 2 per package; sizes of sets or items 2 and fullness group;

date of manufacture (in mm.yyyy format);

batch number;

number and date of the procurement contract (in the format dd.mm.yyyy);

name of the manufacturer, country of manufacture;

name of the supplier, country of manufacture (indicated if the supplier is not the manufacturer).

3.1.8.5. Transport labeling is carried out with the application of handling marks in accordance with ГОСТ (State standard) 14192.

Note. Other labeling requirements may be established by agreement with the customer.

3.1.9. Packaging requirements

Packaging must protect products from damage and negative environmental influences during transportation and storage.

The materials from which the packaging is made must be inert with respect to the procurement item, not give it unusual qualities and meet the requirements of sanitary legislation.

Each set or individual item 2 must be packed in an individual plastic film bag. The package shall be closed in any way that ensures the safety of the items during transportation and storage.

A group of 20 sets or 30 units of item 2 are packed in a cardboard box or polypropylene (textile) bag, to which a packing list is attached or glued.

Примітка. За погодженням із замовником можуть встановлюватися інші вимоги до пакування.

Note. Other packaging requirements may be set by agreement with the customer.

3.2. Вимоги безпеки

Безпека використання предмета гарантується дотриманням вимог нормативних документів з питань екологічної безпеки на сировину та матеріали, застосовані для виготовлення предмета, або на предмет у цілому.

Предмет повинен відповідати медичним вимогам безпеки для здоров'я і життя людини згідно з чинним законодавством України і не повинен чинити шкідливого впливу на навколишнє середовище.

3.3. Правила приймання

Приймання предметів здійснюється згідно з вимогами цієї ТС Міноборони, договору про закупівлю, укладеним між замовником та постачальником (виробником), вимог наказу Міністерства оборони України від 19.07.2017 № 375 зі змінами.

3.4. Методи контролю за якістю

Контроль за якістю здійснюється відповідно до вимог, визначених у цій ТС Міноборони.

Дозволяється здійснювати перевірку відповідності предметів вимогам цієї ТС Міноборони у випробувальних лабораторіях, акредитованих на технічну компетентність та незалежність, за зіставними методами випробувань, що передбачені у національних або міжнародних стандартах, за умови, що встановлені результати будуть зазначені у визначених цією ТС Міноборони одиницях вимірювань.

3.2. Security requirements

The security of use of the item is warranted by compliance with the requirements of regulatory documents on environmental safety for raw materials and materials used to manufacture the item or for the item as a whole.

The item must comply with the medical safety requirements for human health and life in accordance with the current legislation of Ukraine and must not have a harmful effect on the environment.

3.3 Admission policies

Admission of items is carried out in accordance with the requirements of this TS of the Ministry of Defence of Ukraine, the procurement contract concluded between the customer and the supplier (manufacturer), the requirements of the Order of the Ministry of Defence of Ukraine № 375 as of 19.07.2017 with amendments.

3.4. Quality control methods

Quality control is carried out in accordance with the requirements specified in this TS of the Ministry of Defence of Ukraine.

It is allowed to verify the compliance of items with the requirements of this TS of the Ministry of Defence of Ukraine in testing laboratories accredited for technical competence and independence, using comparable test methods provided for in state or international standards, provided that the results are indicated in the units of measurement specified in this TS of the Ministry of Defence of Ukraine.

3.5. Умови транспортування та зберігання

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

Комплекти або предмети 2 зберігають в сухих, чистих, добре вентиляованих складських приміщеннях, захищених від прямого потрапляння сонячних променів та атмосферних впливів, впливу пари, вологи та хімічних речовин при температурі від +5°C до +25°C і відносній вологості повітря від 60% до 65%.

Комплекти або предмети 2 у складських приміщеннях зберігаються на стелажах на відстані не менше ніж 1,0 м від приладів опалення, 0,5 м від електричних ламп і стін, 0,2 м від підлоги. Проходи між стелажми повинні бути не менше ніж 0,5 м.

Примітка. За вимогою замовника комплекти або предмети 2 можуть бути розміщені та доставлені до пункту приймання на палетах (ДСТУ EN 15635 п. 8.2.2).

3.6. Гарантії постачальника (виробника)

Гарантійний строк експлуатації предметів закупівлі становить один рік. Постачальник (виробник) гарантує відповідність предметів вимогам цієї ТС Міноборони, збереження його основних технічних та якісних характеристик за умови дотримання замовником умов експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійний строк зберігання комплекту або предмета 2 становить п'ять років від дати виготовлення за умови дотримання вимог транспортування та зберігання.

3.5. Conditions of transportation and storage

Transportation of items is carried out in accordance with the rules of cargo transportation applicable to a particular kind of transport and ensuring safety from mechanical damage, weathering and aggressive environments.

Sets or items 2 are stored in dry, clean, well-ventilated warehouses protected from direct sunlight and weathering, steam, moisture, and chemicals at temperatures from +5°C to +25°C and relative humidity from 60% to 65%.

Sets or items 2 in warehouses are stored on racks at a distance of at least 1.0 m from heating devices, 0.5 m from electric lamps and walls, 0.2 m from the floor. The aisles between the racks should be at least 0.5 m.

Note. At the request of the customer, the sets or items 2 can be placed and delivered to the acceptance point on pallets (ДСТУ (State standard) EN 15635 clause 8.2.2).

3.6. Supplier (manufacturer) warranties

The warranty period for the procurement items is one year. The supplier (manufacturer) warranties compliance of the items with the requirements of this TS of the Ministry of Defence of Ukraine, preservation of its main technical and quality characteristics, provided that the customer complies with the conditions of operation, transportation and storage.

The warranty period for a set or item 2 is five years from the date of manufacture, subject to compliance with transportation and storage requirements.

**Зовнішній вигляд комплекту/
Appearance of the set**



Рисунок Д1.1 – Орієнтовне зображення зовнішнього вигляду предмета 1 (вид спереду та ззаду)/

Figure Д1.1 – Indicative image of the appearance of item 1 (front and back view)

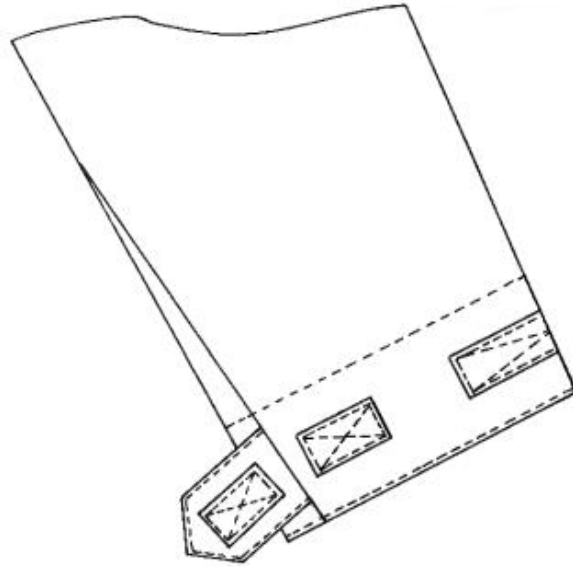


Рисунок Д1.2 – Орієнтовне зображення зовнішнього вигляду предмета 1 (вид нижньої частини рукава)/
Figure Д1.2 – Indicative image of the appearance of item 1 (view of the lower part of the sleeve)

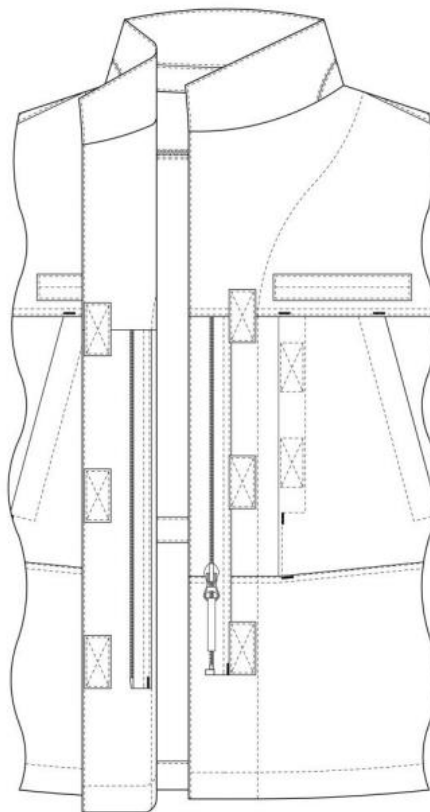


Рисунок Д1.3 – Орієнтовне зображення зовнішнього вигляду предмета 1 (вид центральної застібки)/
Figure Д1.3 – Indicative image of the appearance of item 1 (view of the central fastener)

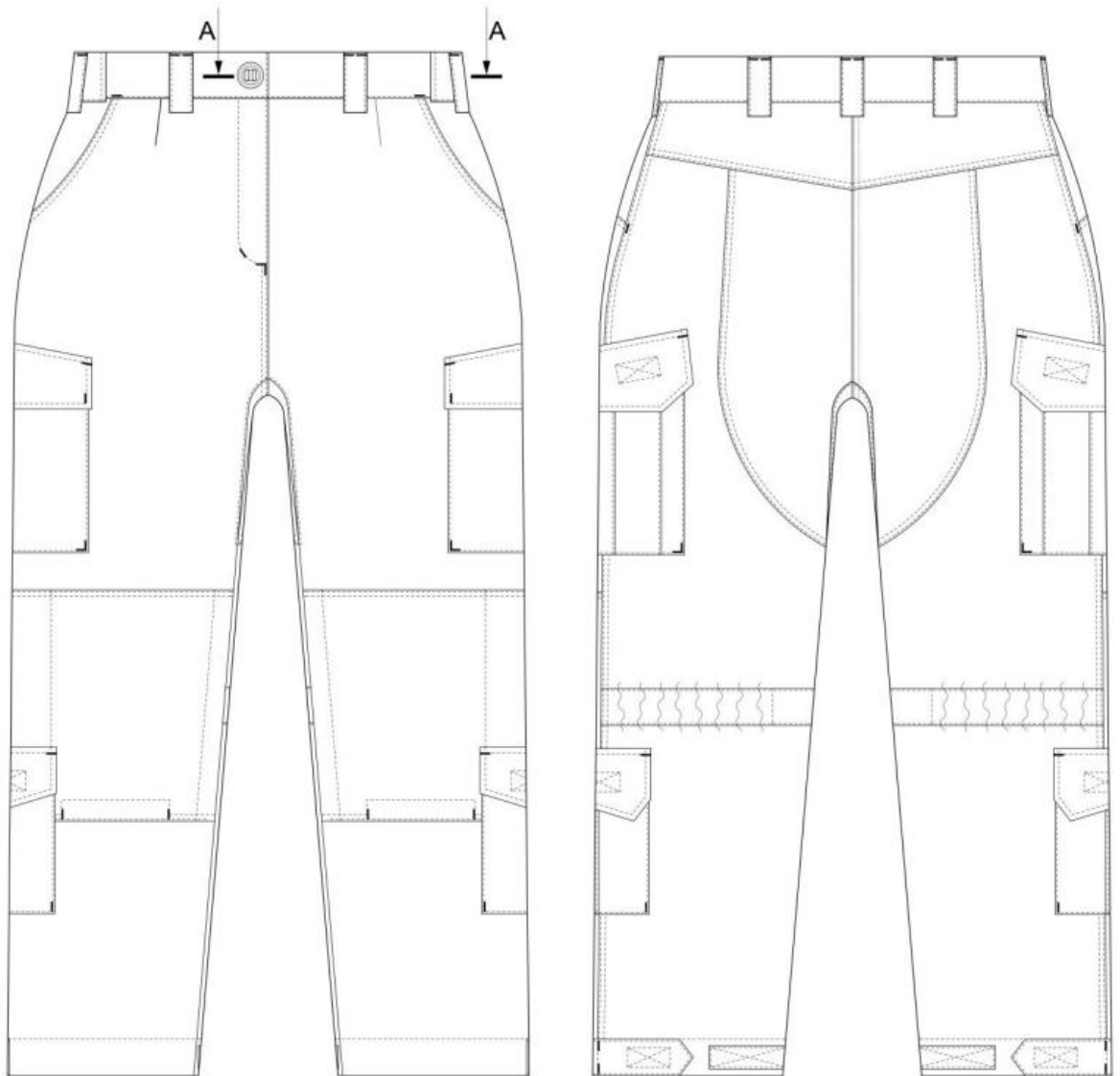


Рисунок Д1.4 – Орієнтовне зображення зовнішнього вигляду предмета 2 (вид спереду та ззаду)/

Figure Д1.4 – Indicative image of the appearance of item 2 (front and back view)

Специфікація деталей комплекту/ Specification of set details**Таблиця Д2 – Специфікація деталей комплекту/
Table Д2 – Specification of the set details**

№ п/п/ № in order	Найменування деталі/ Name of the detail	Кількість/ Amount		Умовне позначення/ Designation
		Лекал/ pattern	деталей крою/ cut details	
Предмет 1/ Item 1				
Деталі з тканини верху/ Details of the upper fabric				
1	Кокетка спинки/ Back yoke	1	1	KV1
2	Центральна частина спинки/ Central part of the back	1	1	KV2
3	Бокова частина спинки/ Side part of the back	1	2	KV3
4	Куліска спинки/ Back drawstring	1	1	KV4
5	Бочок спинки/ Back side	1	2	KV5
6	Обшивка спинки/ Covering of the back	1	2	KV6
7	Кокетка пілочки/ The yoke of the stub	1	2	KV7
8	Передня частина пілочки права/ Front right part of stub	1	1	KV8
9	Передня частина пілочки ліва/ Front left part of stub	1	1	KV9
10	Кишеня пілочки/ Pocket of stub	1	2	KV10
11	Бочок пілочки/ Side of stub	1	2	KV11
12	Нижня частина пілочки/ The lower part of the stub	1	2	KV12
13	Підборт кокетки/ Hem of the yoke	1	2	KV13
14	Підборт правої пілочки/ Hem of the right stub	1	1	KV14
15	Підборт лівої пілочки/ Hem of the left stub	1	1	KV15
16	Передня частина верхнього рукава/ Front part of the upper sleeve	1	2	KV16
17	Середня частина верхнього рукава/ Middle part of the upper sleeve	1	2	KV17
18	Задня частина верхнього рукава/ Back part of the upper sleeve	1	2	KV18
19	Нижня частина рукава/ Lower part of the sleeve	1	2	KV19
20	Налокітник/ Elbow pad	1	2	KV20
21	Пата рукава/ Sleeve patches	1	2	KV21

**Продовження таблиці Д2/
Continuation of Table Д2**

№ п/п/ № in order	Найменування деталі/ Name of the detail	Кількість/ Amount		Умовне позначення/ Designation
22	Накладка погону/ Overlay of shoulder board	1	1	KV22
23	Внутрішня накладна кишеня/ Internal patch pocket	1	1	KV23
24	Комір/ Collar	1	2	KV24
25	Стійка коміра/ Collar stand	1	2	KV25
Деталі з бязі/ Details made of coarse calico				
1	Підкладка кишені рукава/ Lining of the sleeve pocket	1	2	KP1
2	Підкладка кишені пілочки права/ Right lining of the stub pocket	1	1	KP2
3	Підкладка кишені пілочки ліва/ Left lining of the stub pocket	1	1	KP3
Предмет 2/ Item 2				
Деталі з тканини верху/ Details of the upper fabric				
1	Передня половина права/ Front right half	1	1	BV1
2	Передня половина ліва/ Front left half	1	1	BV2
3	Кокетка задньої половинки/ The yoke of back half	1	2	BV3
4	Задня половина/ Back half	1	2	BV4
5	Ластовиця (Клин)/ Gusset (Wedge)	1	2	BV5
6	Бічна кишеня (мішковина)/ Side pocket (burlap)	1	2	BV6
7	Посилююча накладка задньої половинки/ Reinforcing overlay for the back half	1	2	BV7
8	Наколінник/ Knee pad	1	2	BV8
9	Верхня накладна кишеня/ Upper patch pocket	1	2	BV9
10	Обшивка входу в верхню накладну кишеню/ Covering of the entrance to the upper patch pocket	1	2	BV10
11	Клапан верхньої накладної кишені/ Flap of the upper patch pocket	1	4	BV11
12	Відкосок/ Slope	1	1	BV12
13	Пата низу штанів/ Pants bottom patches	1	2	BV13
14	Нижня накладна кишеня/ Lower patch pocket	1	2	BV14

Продовження таблиці Д2/
Continuation of Table Д2

№ п/п/ № in order	Найменування деталі/ Name of the detail	Кількість/ Amount		Умове позначення/ Designation
15	Обшивка входу в нижню накладну кишеню/ Covering of the entrance to the lower patch pocket	1	2	BV15
16	Клапан нижньої накладної кишені/ Flap of the lower patch pocket	1	4	BV16
17	Хомутик (одна деталь на 7 шт.)/ Clamp (one detail per 7 pieces)	1	1	BV17
18	Куліска задньої половинки/ Back half drawstring	1	2	BV18
19	Права передня половинка поясу/ Right front half of the belt	1	2	BV19
20	Ліва передня половинка поясу/ Left front half of the belt	1	2	BV20
21	Задня деталь поясу/ Back detail of the belt	1	1	BV21
22	Обшивка задньої деталі поясу/ Covering of the back part of the belt	1	1	BV22
23	Внутрішня обшивка задньої деталі поясу/ Inner covering of the back part of the belt			
Деталі з бязі/ Details made of coarse calico				
1	Обшивка бічної кишені (мішковини)/ Side pocket covering (burlap)	1	2	BP1

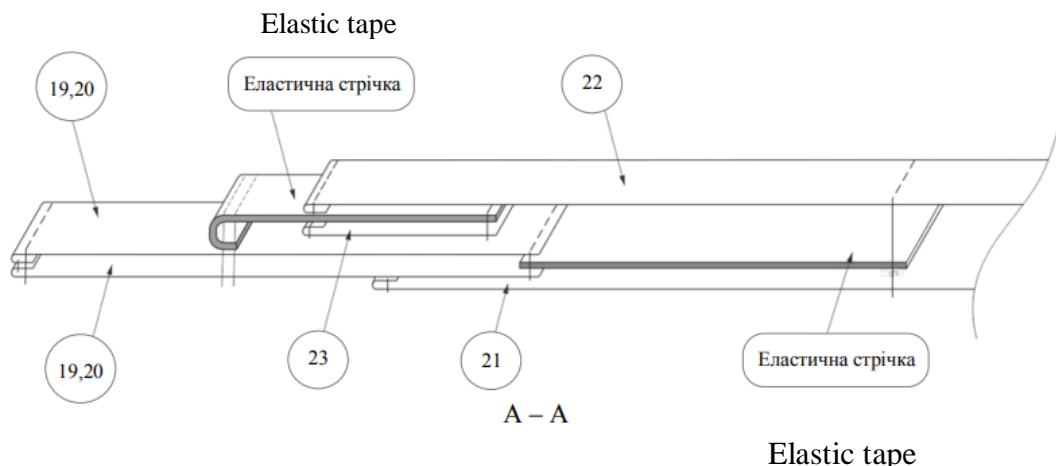


Рисунок Д2.1 – Переріз поясу “тунельного” типу предмета 2 (місце розташування перерізу див. рис. Д1.4)/

Figure Д2.1 - Cross-section of the belt of the "tunnel" type of item 2 (see Fig. Д1.4 for the location of the cross-section)

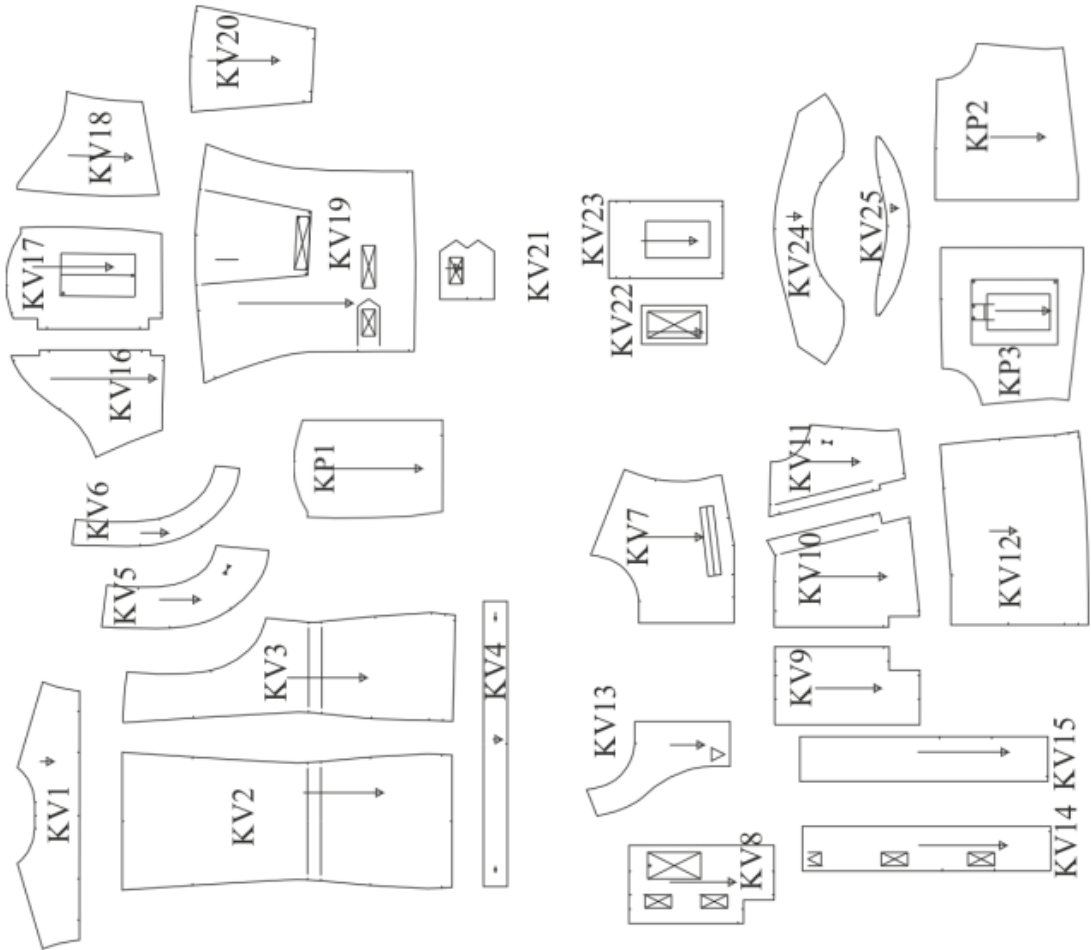


Рисунок Д2.2 – Орієнтовний зовнішній вигляд деталей предмета 1/
Figure Д2.2 - Indicative appearance of the details of the item 1

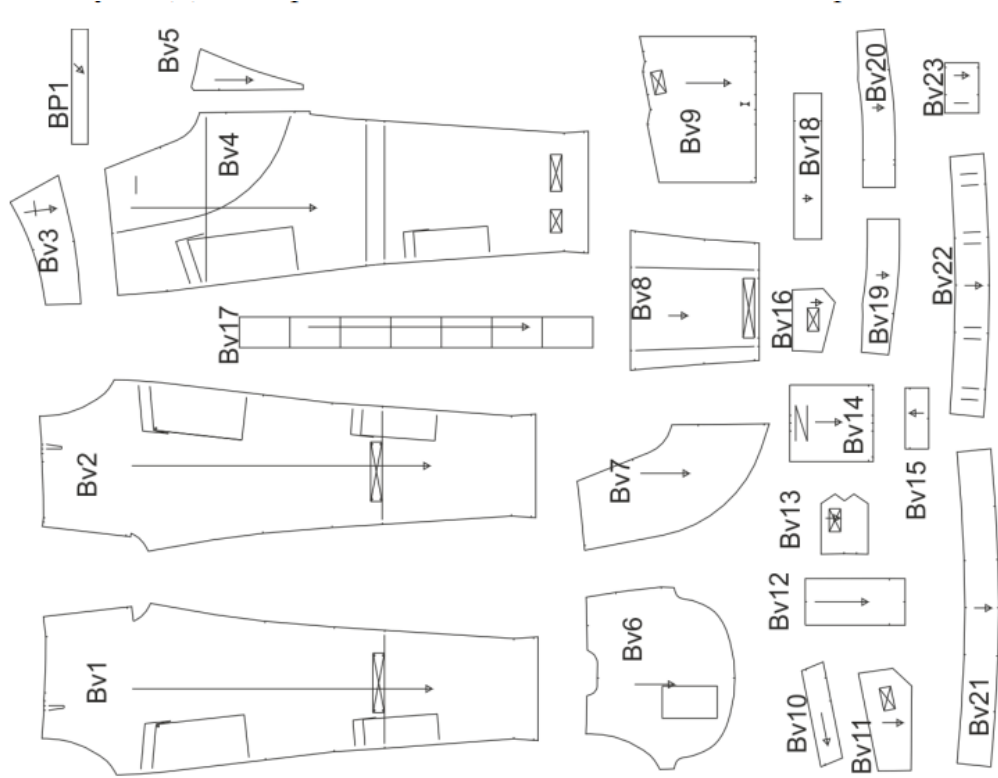


Рисунок Д2.3 – Орієнтовний зовнішній вигляд деталей предмета 2/
Figure Д2.3 - Indicative appearance of the details of the item 2

**Лінійні виміри комплекту в готовому вигляді/
Linear measurements of the set in a finished form**

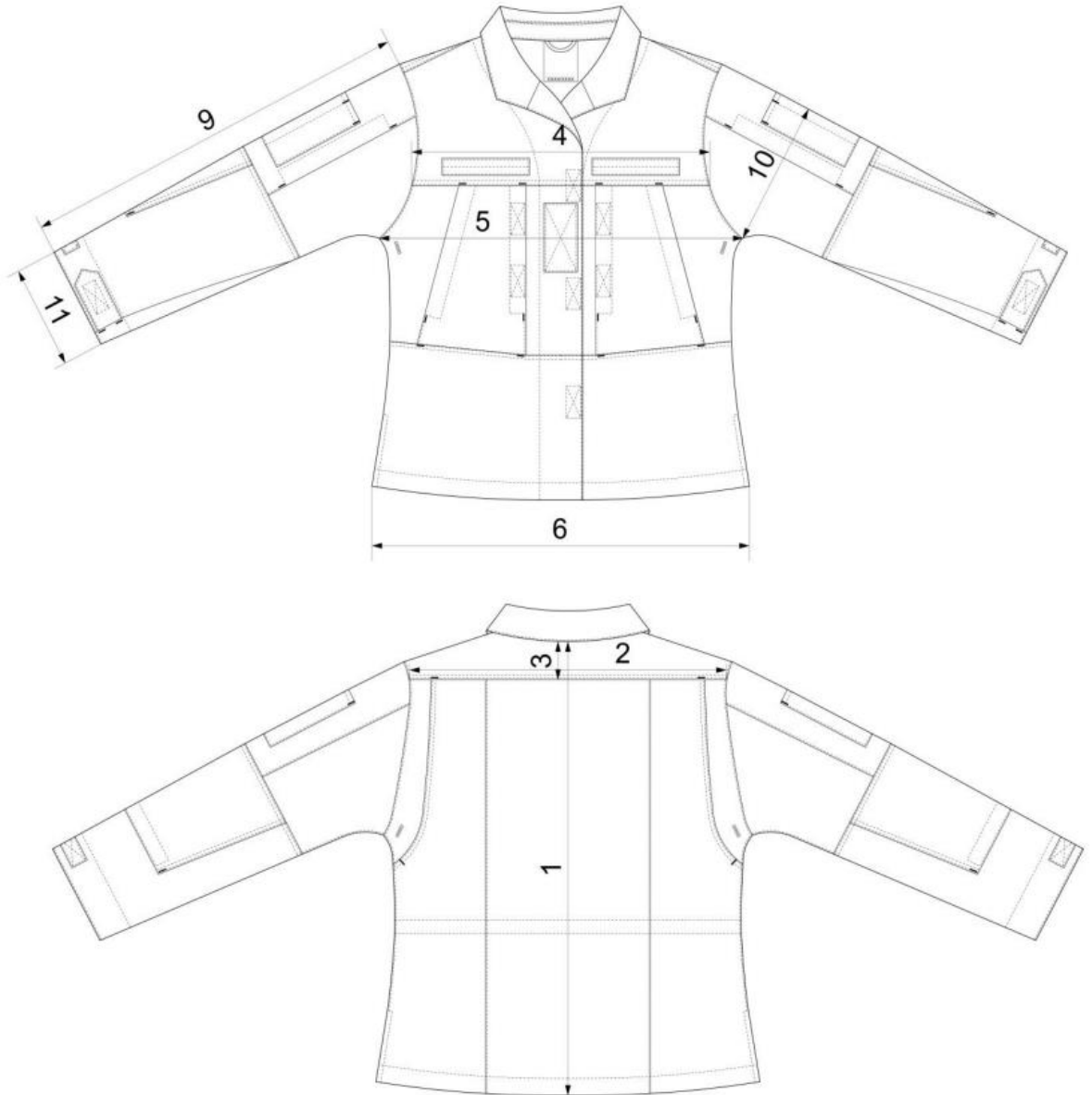


Рисунок Д3.1 – Орієнтовні позначення лінійних вимірів предмета 1 (вид спереду та ззаду)/

Figure Д3.1 - Indicative notation of linear measurements of item 1 (front and back views)

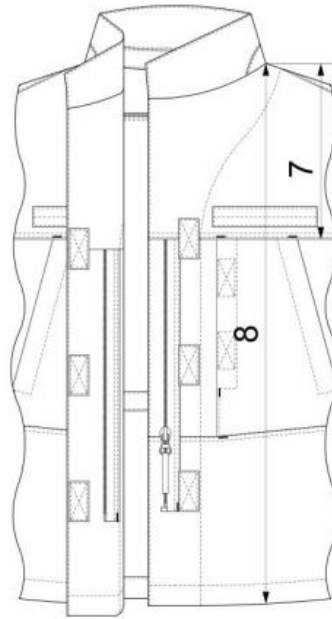


Рисунок Д3.2 – Орієнтовні позначення лінійних вимірів предмета 1 (вид центральної застібки)/

Figure Д3.2 - Indicative designations of linear measurements of item 1 (view of the central fastener)

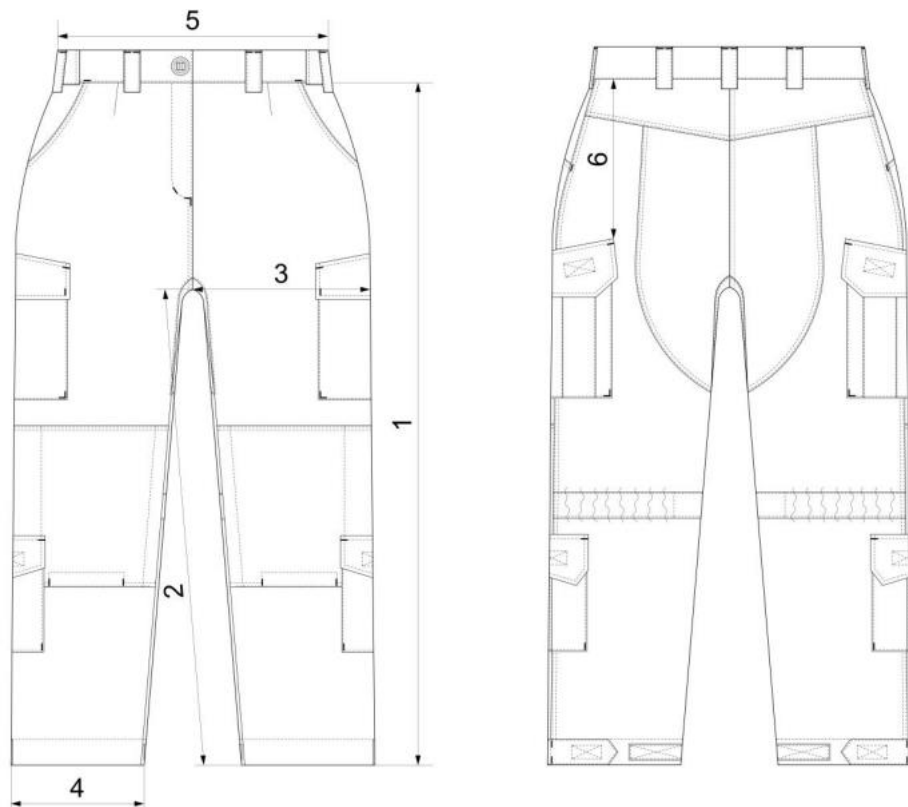


Рисунок Д3.3 – Орієнтовні позначення лінійних вимірів предмета 2 (вид спереду та ззаду)/

Figure Д3.3 - Indicative notation of linear measurements of item 2 (front and back views)

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/

Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE												Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm		
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		64	
ПРЕДМЕТ 1/ ІТЕМ 1																		
1	Довжина куртки по середині спинки від шва вшивання коміру до низу, см/ Jacket length in the middle of the back from the collar seam to the bottom, cm	2, 3	146	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	±1,5	
			152	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0		
			158	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0		60,0
			164	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0		62,0
			170	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0		64,0
			176	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0		66,0
			182	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0		68,0
188	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0				

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/

Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE												Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm	
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		64
2	Ширина спинки по шву пришивання кокетки, см/ Back width along the sewing seam of the yoke, cm	2, 3	146-188	38,0	39,1	40,2	41,3	42,4	43,5	44,6	45,7	46,8	47,9	49	50,1	51,2	±1,0
3	Довжина кокетки спинки посередині, см/ Back yoke length in the middle, cm	2, 3	146-188	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	±0,5

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/

Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE												Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm	
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		64
4	Ширина пілочки в найвужчому місці в застібнутому вигляді, см/ Width of the stub at the narrowest spot when fastened, cm	2, 3	146-188	37,0	38,1	39,2	40,3	41,4	42,5	43,6	44,7	45,8	46,8	47,9	49,0	50,1	±1,0

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/

Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE												Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm	
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		64
5	Ширина куртки на рівні глибини пройми в застібнутому вигляді, см/ The width of the jacket at the level of the armhole depth when fastened, cm	2,3	146-188	46,0	48,0	50,0	52,0	54,0	56,0	58,0	60,0	62,0	64,0	66,0	68,0	70,0	±1,0

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/

Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE												Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm	
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		64
6	Ширина куртки по низу в застібнутому вигляді, см/ The width of the jacket at the bottom when fastened, cm	2	146-188	47,5	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	61,5	63,5	65,5	67,5	69,5	71,5	±1,0
		3	146-188	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	61,5	63,5	65,5	67,5	69,5	71,5	73,5	±1,0

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/

Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE												Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm	
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		64
7	Довжина кокетки пілочки від найвищої точки плечового шва, см/ Yoke length from the highest point of the shoulder seam, cm	2, 3	146-188	22,0	22,3	22,6	22,9	23,2	23,5	23,8	24,1	24,4	24,7	25,0	25,3	25,6	±0,5

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/

Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE												Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm	
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		64
8	Довжина пілочки від найвищої точки плечового шва та горловини до низу паралельно краю борта, см/ The length of the stub from the highest point of the shoulder seam and neck to the bottom parallel to the edge of the side, cm	2, 3	146	59,5	60,0	60,5	61,0	61,5	62,0	62,5	63,0	63,5	64,0	64,5	65,0	65,5	±1,0
			152	61,5	62,0	62,5	63,0	63,5	64,0	64,5	65,0	65,5	66,0	66,5	67,0	67,5	
			158	63,5	64,0	64,5	65,0	65,5	66,0	66,5	67,0	67,5	68,0	68,5	69,0	69,5	
			164	65,5	66,0	66,5	67,0	67,5	68,0	68,5	69,0	69,5	70,0	70,5	71,0	71,5	
			170	67,5	68,0	68,5	69,0	69,5	70,0	70,5	71,0	71,5	72,0	72,5	73,0	73,5	
			176	69,5	70,0	70,5	71,0	71,5	72,0	72,5	73,0	73,5	74,0	74,5	75,0	75,5	
			182	71,5	72,0	72,5	73,0	73,5	74,0	74,5	75,0	75,5	76,0	76,5	77,0	77,5	
			188	73,5	74,0	74,5	75,0	75,5	76,0	76,5	77,0	77,5	78,0	78,5	79,0	79,5	

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/

Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE												Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm		
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		64	
9	Довжина рукава від найвищої точки окату до низу рукава, см/ Sleeve length from the highest point of the cuff to the bottom of the sleeve, cm	2, 3	146	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	54,0	±1,5	
			152	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0	56,0		
			158	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0	58,0		58,0
			164	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0		60,0
			170	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0	62,0		62,0
			176	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0		64,0
			182	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0		66,0
			188	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0		68,0
10	Ширина рукава на рівні глибини пройми, см/ Sleeve width at armhole depth, cm	2, 3	146-188	20,1	20,9	21,7	22,4	23,2	24,0	24,8	25,6	26,5	27,3	28,1	28,9	29,7	±0,7	

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/
Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE													Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm	
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64		
11	Ширина рукава по низу, см/ Sleeve width at the bottom, cm	2, 3	146-188	49,5	51,5	53,5	55,5	57,5	59,5	61,5	63,5	65,5	67,5	69,5	71,5	73,5	±0,5	
ПРЕДМЕТ 2/ ІТЕМ 2																		
1	Довжина по боковому шву від шва пришивання поясу до низу, см/ Length along the side seam from the seam of sewing the waistband to the bottom, cm	146	89,0	89,0	89,0	89,0	89,0	89,0	89,0	89,0	89,0	89,0	89,0	89,0	89,0	89,0	89,0	±1,5
		152	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	93,0	
		158	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	
		164	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0	101,0	
		170	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	105,0	
		176	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	109,0	
		182	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	113,0	
		188	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0	117,0	

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/

Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE												Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm	
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		64
2	Довжина по кроковому шву, см/ Length along the step seam, cm	2, 3	146	69,0	68,6	68,2	67,8	67,4	67,0	66,6	66,2	65,8	65,4	65,0	64,6	64,2	±1,5
			152	72,5	72,1	71,7	71,3	70,9	70,5	70,1	69,7	69,3	68,9	68,5	68,1	67,7	
			158	76,0	75,6	75,2	74,8	74,4	74,0	73,6	73,2	72,8	72,4	72,0	71,6	71,2	
			164	79,5	79,1	78,7	78,3	77,9	77,5	77,1	76,7	76,3	75,9	75,5	75,1	74,7	
			170	83,0	82,6	82,2	81,8	81,4	81,0	80,6	80,2	79,8	79,4	79,0	78,6	78,2	
			176	86,5	86,1	85,7	85,3	84,9	84,5	84,1	83,7	83,3	82,9	82,5	82,1	81,7	
			182	90,0	89,6	89,2	88,8	88,4	88,0	87,6	87,2	86,8	86,4	86,0	85,6	85,2	
			188	93,5	93,1	92,7	92,3	91,9	91,5	91,1	90,7	90,3	89,9	89,5	89,1	88,7	
3	Ширина на рівні середнього шва, см/ Width at the level of the middle seam, cm	2	146-	29,5	30,6	31,7	32,8	33,9	35,0	36,1	37,2	38,3	39,4	40,5	41,6	42,7	±1,0
		3	188	31,0	32,1	33,2	34,3	35,4	36,5	37,6	38,7	39,8	40,9	42,0	43,1	44,2	

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/

Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE												Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm	
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		64
4	Ширина по низу, см/ Bottom width, cm	2, 3	146-188	19,2	19,6	20,0	20,4	20,8	21,2	21,6	22,0	22,4	22,8	23,2	23,6	24,0	±0,7
5	Довжина поясу в застібнутому вигляді, см/ Belt length when fastened, cm	2	146-188	30,5	32,5	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	±1,0
		3		32,5	34,5	36,5	38,5	40,5	42,5	44,5	46,5	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	±1,0

Таблиця ДЗ – Виміри комплекту в готовому вигляді/

Table ДЗ - Measurements of the set in a finished form

Позначення виміру/ Measurement designation	Назва виміру/ Name of the measurement	Повноти/ Fullness	Зріст, см/ Height, cm	РОЗМІР/ SIZE												Допустиме відхилення, см/ Permissible deviation, cm	
				40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62		64
6	Відстань від шва пришивання поясу до заднього кута клапану накладної кишені, см/ Distance from the waistband seam to the back corner of the patch pocket flap, cm	2, 3	146-188	20,3	20,3	20,3	20,3	20,3	19,3	19,3	19,3	18,4	18,4	18,4	18,4	18,4	±0,7

Місця розташування закріпок/ Placement of fasteners**Предмет 1**

Закріпки довжиною (12 ± 2) мм та шириною ($1,7 \pm 0,3$) мм, виконують на спецмашині та розташовують:

на кокетці спинки горизонтально на швах фігурних складок спинки;

на швах фігурних складок спинки перпендикулярно до строчок, на відстані ($1,5 \pm 0,5$) см від рукавно-бокових швів;

на кокетці пілочки та нижній частині пілочки, горизонтально на швах пришивання кишені;

на кишені середньої частини пілочки на швах з'єднання з передньою частиною пілочки та бочком вертикально по низу входу в кишеню;

на кінцях нашивання застібки-блискавки по низу на пілочках вертикально;

по низу рукавно-бокового шва в місці вшивання пати рукава, вертикально зверху та знизу;

на налокітниках на нижніх кутах бокових швів з обох боків вертикально;

на середній частині верхнього рукава на швах з'єднання з передньою частиною верхнього рукава вертикально по верху та низу входу в кишеню;

по верху швів приєднання текстильних застібок на рукавах для розташування ідентифікаторів, вертикально.

Item 1

Fasteners with a length of (12 ± 2) mm and a width of (1.7 ± 0.3) mm are made on a special machine and placed:

on the back yoke horizontally at the seams of the curly folds of the back;

on the seams of the curly folds of the back perpendicular to the stitches, at a distance of (1.5 ± 0.5) cm from the sleeve-side seams;

on the yoke of the stub and the lower part of the stub, horizontally on the sewing seams of the pocket;

on the pocket of the middle part of the stub at the seams of the connection with the front part of the stub and the barrel vertically along the bottom of the entrance to the pocket;

at the ends of the zipper on the bottom on the stubs vertically;

along the bottom of the sleeve-side seam at the place where the sleeve patches are sewn in, vertically from the top and bottom;

on the elbow pads at the lower corners of the side seams on both sides vertically;

on the middle part of the upper sleeve at the seams connecting to the front part of the upper sleeve vertically along the top and bottom of the pocket entrance;

vertically along the top of the seams, attachment of textile fasteners on the sleeves for the placement of identifiers.

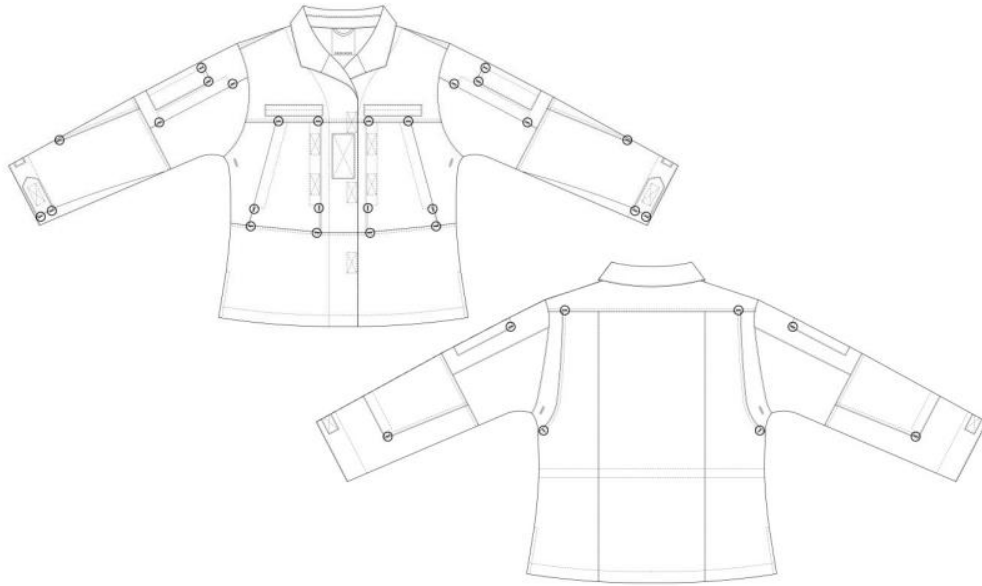


Рисунок Д4.1 – Місця розташування закріпок предмета 1 (вид спереду та ззаду)/
Figure Д4.1 - Placements of the fasteners of item 1 (front and back views)

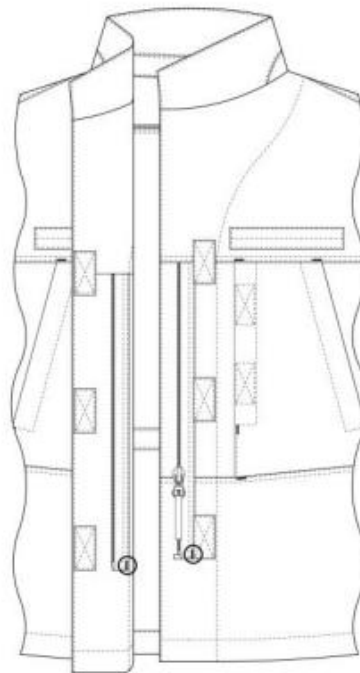


Рисунок Д4.2 – Місця розташування закріпок предмета 1 (вид центральної застібки)/
Figure Д4.2 - Placements of fasteners of item 1 (view of the central fastener)

Предмет 2

Закріпки довжиною (12 ± 2) мм та шириною ($1,7 \pm 0,3$) мм, виконують на спецмашині та розташовують:

Item 2

Fasteners with a length of (12 ± 2) mm and a width of (1.7 ± 0.3) mm are made on a special machine and placed:

на вході в боковій кишені, одна горизонтально на рівні оздоблювальної строчки поясу, друга вертикально в нижній частині входу в кишеню по боковому шву;

на швах нашивання верхньої та нижньої накладних кишень по всіх чотирьох кутах вертикально. та на верхній накладній кишені, ще по одній в нижніх кутах горизонтально;

на клапанах верхньої та нижньої накладних кишень на шві нашивання з обох боків горизонтально;

на клапані верхньої накладної кишені вертикально по передній стороні клапана;

на наколіннику, вертикально на шві пришивання текстильної застібки з обох боків;

по підігнутих краях тасьми кріплення пряжки-гудзика.

на гульфіку одна під нахилом по заокругленій частині строчки, та дві на середньому шві – горизонтально та вертикально;

на внутрішній обшивці задньої деталі поясу наскрізь в місці початку з'єднання з мішковиною кишені;

на хомутиках горизонтально по верхньому краю з обох боків;

в разі, якщо пати не вшиваються у бокові шви: вертикальні, з обох боків оздоблювальної строчки вздовж швів нашивання пат.

at the entrance to the side pocket, one horizontally at the level of the finishing stitching of the belt, the second vertically at the bottom of the entrance to the pocket along the side seam;

at the seams of the upper and lower patch pockets at all four corners vertically and on the upper patch pocket, one more in the lower corners horizontally;

on the flaps of the upper and lower patch pockets on the seam, the stitching is horizontal on both sides;

on the flap of the upper patch pocket vertically along the front side of the flap;

on the knee pad, vertically on the seam of sewing a textile fastener on both sides;

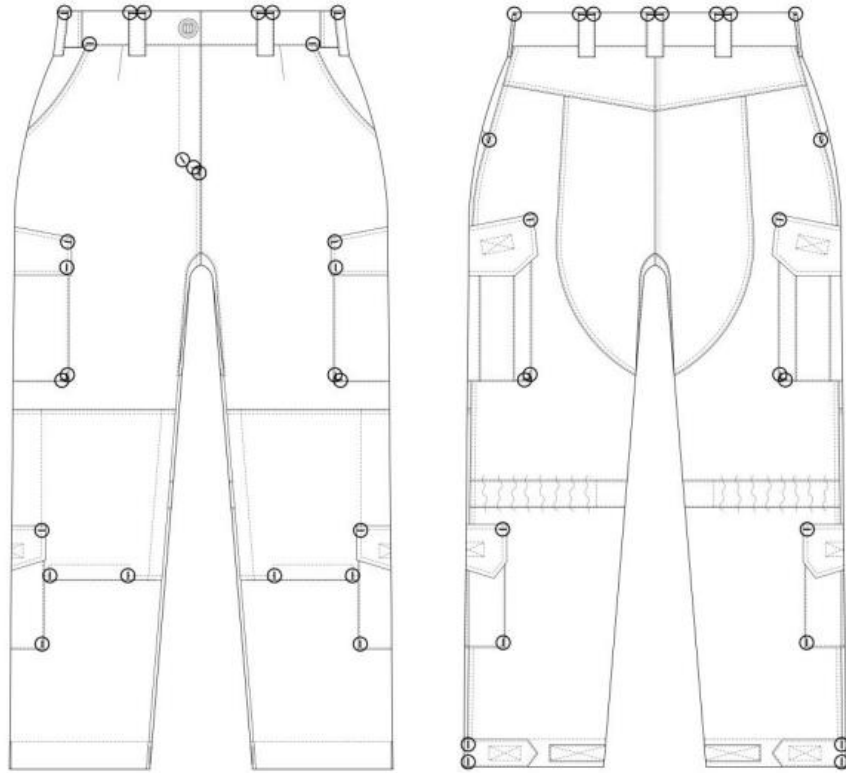
along the webbing bent edges of the attachments of the button fastener;

on the codpiece, one at an angle along the rounded part of the stitching, and two on the middle seam - horizontally and vertically;

on the inner covering of the back of the waistband through the place where the connection to the pocket's burlap begins;

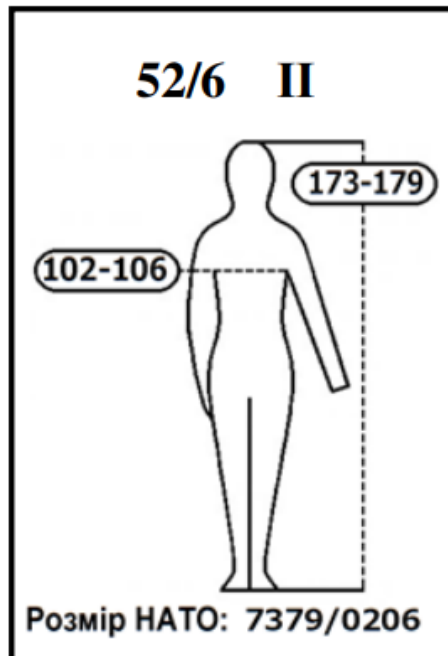
on the clamps horizontally along the top edge on both sides;

if the patches are not sewn into the side seams: vertical, on both sides of the finishing stitching along the seams of the patches.

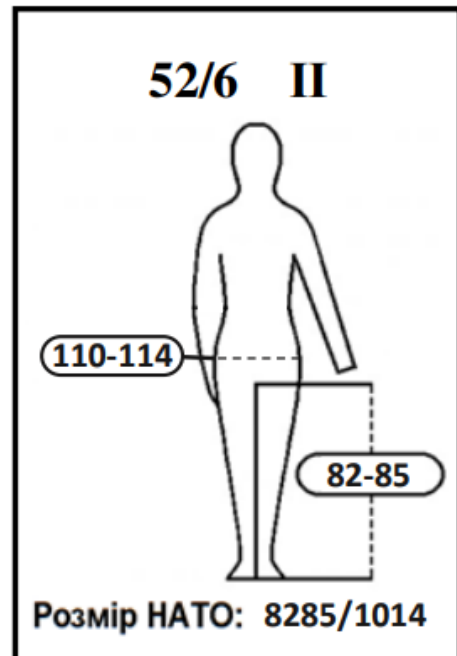


**Рисунок Д4.3 – Місця розташування закріпок предмета 2/
Figure Д4.3 - Placements of fasteners of item 2**

Орієнтовний зовнішній вигляд етикетки тип 1/ Indicative appearance of the label type 1



The NATO size: 7379/0206



The NATO size: 8285/1014

Рисунок Д5 – Орієнтовний зовнішній вигляд етикетки тип 1/
Figure Д5 - Indicative appearance of the label type 1

Позначення розмірів НАТО/ NATO size designation

Розміри НАТО для предмета 1 визначаються у відповідності до зросту та обхвату грудей (де 4349/xxxx – позначка інтервалу зросту від 143 см до 149 см, а xxxx/7882 – позначка інтервалу обхвату грудей від 78 до 82 см) та зазначені у таблиці Д6.1.

The NATO sizes for item 1 are determined according to height and chest circumference (where 4349/xxxx is the height range from 143 cm to 149 cm and xxxxx/7882 is the chest range from 78 cm to 82 cm) and are shown in Table Д6.1.

**Таблиця Д6.1 – Позначення розмірів НАТО для предмета 1/
Table Д6.1 - NATO size designations for item 1**

Обхват грудей, см/ Chest circumference, cm	Розмір/ Size	Зріст, см/ Height, cm							
		146	152	158	164	170	176	182	188
	80	4349/7882	4955/7882	5561/7882	6167/7882	6773/7882	7379/7882	7985/7882	8591/7882
	84	4349/8286	4955/8286	5561/8286	6167/8286	6773/8286	7379/8286	7985/8286	8591/8286
	88	4349/8690	4955/8690	5561/8690	6167/8690	6773/8690	7379/8690	7985/8690	8591/8690
	92	4349/9094	4955/9094	5561/9094	6167/9094	6773/9094	7379/9094	7985/9094	8591/9094
	96	4349/9498	4955/9498	5561/9498	6167/9498	6773/9498	7379/9498	7985/9498	8591/9498
	100	4349/9802	4955/9802	5561/9802	6167/9802	6773/9802	7379/9802	7985/9802	8591/9802
	104	4349/0206	4955/0206	5561/0206	6167/0206	6773/0206	7379/0206	7985/0206	8591/0206
	108	4349/0610	4955/0610	5561/0610	6167/0610	6773/0610	7379/0610	7985/0610	8591/0610
	112	4349/1014	4955/1014	5561/1014	6167/1014	6773/1014	7379/1014	7985/1014	8591/1014
	116	4349/1418	4955/1418	5561/1418	6167/1418	6773/1418	7379/1418	7985/1418	8591/1418
	120	4349/1822	4955/1822	5561/1822	6167/1822	6773/1822	7379/1822	7985/1822	8591/1822
	124	4349/2226	4955/2226	5561/2226	6167/2226	6773/2226	7379/2226	7985/2226	8591/2226
	128	4349/2630	4955/2630	5561/2630	6167/2630	6773/2630	7379/2630	7985/2630	8591/2630

Розміри НАТО для предмета 2 визначаються у відповідності до довжини внутрішньої частини ноги та обхвату стегон (де 6569/xxxx – позначка інтервалу довжини внутрішньої частини ноги від 65 до 69 см, а xxxx/8690 – позначка інтервалу обхвату стегон від 86 до 90 см) та зазначені у таблиці Д6.2.

NATO sizes for item 2 are determined in accordance with the inner leg length and hip circumference (where 6569/xxxx is the mark of the inner leg length interval from 65 to 69 cm, and xxxxx/8690 is the mark of the hip circumference interval from 86 to 90 cm) and are indicated in Table Д6.2.

Таблиця Д6.1 – Позначення розмірів НАТО для предмета 2/
Table Д6.1 - NATO size designations for item 2

Обхват стегон, см/ Hip circumference, cm	Розмір/ Size	Довжина внутрішньої сторони ноги, см/ Length of the inner side of the leg, cm						
		Від 65 до 69/ From 65 to 69	від 69 до 72/ From 69 to 72	від 72 до 75/ From 72 to 75	від 75 до 78/ From 75 to 78	від 78 до 82/ From 78 to 82	від 82 до 85/ From 82 to 85	від 85 до 88/ From 85 to 88
88	6569/8690	6972/8690	7275/8690	7578/8690	7882/8690	8285/8690	8588/8690	8892/8690
92	6569/9094	6972/9094	7275/9094	7578/9094	7882/9094	8285/9094	8588/9094	8892/9094
96	6569/9498	6972/9498	7275/9498	7578/9498	7882/9498	8285/9498	8588/9498	8892/9498
100	6569/9802	6972/9802	7275/9802	7578/9802	7882/9802	8285/9802	8588/9802	8892/9802
104	6569/0206	6972/0206	7275/0206	7578/0206	7882/0206	8285/0206	8588/0206	8892/0206
108	6569/0610	6972/0610	7275/0610	7578/0610	7882/0610	8285/0610	8588/0610	8892/0610
112	6569/1014	6972/1014	7275/1014	7578/1014	7882/1014	8285/1014	8588/1014	8892/1014
116	6569/1418	6972/1418	7275/1418	7578/1418	7882/1418	8285/1418	8588/1418	8892/1418
120	6569/1822	6972/1822	7275/1822	7578/1822	7882/1822	8285/1822	8588/1822	8892/1822
124	6569/2226	6972/2226	7275/2226	7578/2226	7882/2226	8285/2226	8588/2226	8892/2226
128	6569/2630	6972/2630	7275/2630	7578/2630	7882/2630	8285/2630	8588/2630	8892/2630
132	6569/3034	6972/3034	7275/3034	7578/3034	7882/3034	8285/3034	8588/3034	8892/3034
136	6569/3438	6972/3438	7275/3438	7578/3438	7882/3438	8285/3438	8588/3438	8892/3438
140	6569/3842	6972/3842	7275/3842	7578/3842	7882/3842	8285/3842	8588/3842	8892/3842

Бібліографія/ Bibliography

- | | | |
|--|--------------------|---|
| 1. ГОСТ 16218.9-89
текстильно-галантерейные.
испытаний при растяжении” | “Изделия
Методы | 1. ГОСТ (State standard) 16218.9-89
"Textile and haberdashery products. Tensile test
methods" |
|--|--------------------|---|

Керівник розробки:/ Head of development:

Головний спеціаліст відділу розвитку військової форми одягу управління розвитку речового забезпечення Центрального управління розвитку та супроводження матеріального забезпечення Збройних Сил України/
Chief Specialist of the Military Uniform Development Section of the Material Support Development Department of the Central Directorate for the Development and Material Support of the Armed Forces of Ukraine

полковник/ colonel

Віктор ДРИЧИК/ Victor DRYCHYK

Розробники:/ Developers:

Головний спеціаліст відділу розвитку військової форми одягу управління розвитку речового забезпечення Центрального управління розвитку та супроводження матеріального забезпечення Збройних Сил України/
Chief Specialist of the Military Uniform Development Section of the Material Support Development Department of the Central Directorate for the Development and Material Support of the Armed Forces of Ukraine

Катерина ТАРАСОВА/ Kateryna TARASOVA

Головний спеціаліст відділу розвитку військової форми одягу управління розвитку речового забезпечення Центрального управління розвитку та супроводження матеріального забезпечення Збройних Сил України/
Chief Specialist of the Military Uniform Development Section of the Material Support Development Department of the Central Directorate for the Development and Material Support of the Armed Forces of Ukraine

Ірина ПОКИНТЕЛИЦЯ/ Iryna POKYNTELYTSIA

Перевірив в частині правильності застосування стандартів:/ Checked in part of the correct application of standards:

Начальник відділу стандартизації Центрального управління розвитку та супроводження матеріального забезпечення Збройних Сил України/ Head of the Standardization Section of the Central Directorate for the Development and Material Support of the Armed Forces of Ukraine

підполковник/ lieutenant colonel

Андрій ЯРОХНО/ Andrii YAROKHNO