

ПОГОДЖЕНО

Начальник Тилу Збройних Сил
України
генерал-майор

Юрій ГУСЛЯКОВ

“ _____ ” _____ 2021 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Тимчасово виконуючий обов'язки
начальника Головного управління
розвитку та супроводження
матеріального забезпечення Збройних
Сил України
підполковник

Роман КОЗУЛІН

“ _____ ” _____ 2021 р.

КОСТЮМ (СОРОЧКА І ШТАНИ) ЧОЛОВІЧИЙ
ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ
МІНІСТЕРСТВА ОБОРОНИ УКРАЇНИ
НА ПРЕДМЕТІ ДЛЯ РЕЧОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

ТС А01ХJ.33484-XXX:2021 (01)

Введено вперше
Дата надання чинності _____

ПОГОДЖЕНО

Начальник Головного військово-
медичного управління – начальник
медичної служби Збройних Сил
України
генерал-майор медичної служби

Ігор ХОМЕНКО

“ _____ ” _____ 2021 р.

РОЗРОБЛЕНО

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

Віталій РЯБОВ

“ _____ ” _____ 2021 р.

ОБЛІК ЗМІН

Порядковий номер зміни	Дата зміни	В якому місці документа розміщено зміну

ПРОЕКТ

ПЕРЕДМОВА

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

Розробники: **Т. Кучер** (керівник розробки), **О. Хмиз** (перевірив).

II. Назва та позначення технічної специфікації Міністерства оборони України:

“Технічна специфікація Міністерства оборони України “Костюм (сорочка і штани) чоловічий” ТС А01ХJ.33484-XXX:2021 (01).”

III. Приклад запису назви предмета при закупівлі:

“Костюм (сорочка і штани) чоловічий вид Х” ТС А01ХJ.33484-XXX:2021 (01)” або “Сорочка костюма чоловічого вид Х” ТС А01ХJ.33484-XXX:2021 (01)” або “Штани костюма чоловічого вид Х” ТС А01ХJ.33484-XXX:2021 (01)” де Х – колір костюма, відповідно до пункту 3.1.2 цієї технічної специфікації Міністерства оборони України.

IV. Затверджено “ ____ ” _____ 2021 року.

Введено в дію “ ____ ” _____ 2021 року.

Термін зберігання - постійно.

V. Код предмета за:

ВІР 01.002.003-2014 (01): 33484 Комплект одягу для медичного персоналу (Clothing outfit, medical attendant's).

VI. Ця технічна специфікація Міністерства оборони України використовується Міністерством оборони України, Збройними Силами України та іншими суб'єктами господарювання, які здійснюють на договірних засадах виготовлення та постачання предмета Міністерству оборони України та Збройними Силами України.

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

ЗМІСТ

Вступ.....	5
1. Нормативні посилання.....	5
2. Умовні позначення та скорочення.....	7
3. Вимоги до предмета.....	7
3.1. Технічні та якісні характеристики.....	7
3.2. Вимоги безпеки.....	13
3.3. Правила приймання.....	13
3.4. Методи контролю за якістю.....	13
3.5. Вимоги до маркування та пакування.....	14
3.6. Умови транспортування та зберігання.....	16
3.7. Гарантії постачальника (виробника).....	16
Додаток 1 Лінійні виміри готового предмета.....	17

ВСТУП

Ця технічна специфікація Міністерства оборони України (далі – ТС Міноборони) розроблена з метою встановлення вимог до костюма (сорочка і штани) чоловічого (далі – предмет), призначеного для експлуатації особовим складом закладів охорони здоров'я, підпорядкованих Міністерству оборони України.

Ця ТС Міноборони поширюється як на предмет в цілому так і на його складові частини та матеріали.

1. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ

Позначка документа	Назва
Наказ Міністерства оборони України від 19.07.2017 № 375, зареєстрований в Міністерстві юстиції України 01.12.2017 за № 1461/31329	Про затвердження Порядку здійснення контролю за якістю речового майна, що постачається для потреб Збройних Сил України
ДСТУ 4057-2001	Матеріали текстильні. Метод ідентифікації волокон
ДСТУ ISO 105-C06:2009	Матеріали текстильні. Визначення тривкості фарбовання. Частина C06. Метод визначення тривкості фарбовання до прання в домашніх умовах і пральнях
ДСТУ ISO 105-X12:2009	Матеріали текстильні. Визначення тривкості фарбовання. Частина X12. Метод визначення тривкості фарбовання до тертя
ДСТУ ISO 105-E04:2009	Матеріали текстильні. Визначення тривкості фарбовання. Частина E04. Метод визначення тривкості фарбовання до поту
ДСТУ ISO 3758:2005	Матеріали текстильні. Маркування символами щодо догляду
ДСТУ ISO 4915:2005	Матеріали текстильні. Типи стібків. Класифікація і термінологія
ДСТУ ISO 4916:2005	Матеріали текстильні. Типи швів. Класифікація і термінологія

Позначка документа	Назва
ДСТУ ISO 5077-2001	Матеріали текстильні. Метод визначання зміни лінійних розмірів після прання та сушіння
ДСТУ ISO 6330-2001/ГОСТ ИСО 6330-2002	Текстиль. Методи домашнього прання та сушіння для випробовування текстильних матеріалів
ДСТУ ISO 9237:2003	Текстиль. Тканини. Визначання повітропроникності
ДСТУ ISO 12947-2:2005	Матеріали текстильні. Визначення опору стиранню методом Мартіндала. Частина 2. Визначення зруйнованості зразка
ДСТУ ISO 13937-2:2006	Матеріали текстильні. Стійкість до роздирання. Частина 2. Визначення сили роздирання штаниноподібних зразків методом одиночного роздирання
ДСТУ ISO 14184-1:2007	Матеріали текстильні. Визначення формальдегіду (метод водної витяжки). Частина 1. Вільний і гідролізований формальдегід
ДСТУ EN 1049-2:2004	Текстиль. Матеріали ткани. Структура. Аналіз методів. Частина 2. Визначення кількості ниток на одиницю довжини
ДСТУ EN 12127:2009	Матеріали текстильні. Тканини. Визначення маси на одиницю площі з використанням малих проб
ДСТУ EN ISO 13934-1:2018 (EN ISO 13934-1:2013, IDT; ISO 13934-1:2013, IDT)	Текстиль. Розривні властивості тканин. Частина 1. Визначення максимального зусилля та видовження за максимального зусилля методом прямокутного шматка
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов
ТС А01ХJ.31137-063:2018 (01)	Технічна специфікація Міністерства оборони України “Нитки швейні”

Позначка документа	Назва
TC A01XJ.32412-093:2018 (01)	Технічна специфікація Міністерства оборони України “Застібка текстильна”

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

Якщо документ, на який є посилання в 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 ТС Міноборони умовні позначення та скорочення наведені у тексті.

3. ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТА

3.1. Технічні та якісні характеристики

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

Предмет виготовляється без поділу на гатунки, при цьому повинен відповідати вимогам, що пред’являються до предметів першого гатунку.

3.1.1. Конструкція та зовнішній вигляд предмета

Предмет складається із сорочки та штанів.

Схематичне зображення сорочки та штанів наведено на рисунках 1 та 2.

3.1.1.1. Сорочка

Сорочка прямого силуету з v-образним вирізом горловини, короткими рукавами.

На пілочки розміщуються накладні кишені: одна нагрудна зліва шириною $(13,0 \pm 0,5)$ см, висотою $(14,0 \pm 0,5)$ см, в якій розміщується потайна кишеня шириною $(4,0 \pm 0,5)$ см, та дві нижні кишені висотою $(20,0 \pm 0,5)$ см, шириною у верхній частині $(17,0 \pm 0,5)$ см. Бокові зрізи нижніх кишень входять у бокові шви.

На рівні верхнього краю нагрудної кишені пілочки праворуч настрочується швом шириною від 0,1 см до 0,2 см смужка текстильної застібки “петлі” для розміщення ідентифікатора, розмір смужки (12,5 см x 2,5 см) \pm 0,2 см.

Рукава вшивні одношовні.

По низу бокових швів обробляються розрізи довжиною (8,0 \pm 1,0) см, по краю яких прокладається оздоблювальна строчка шириною (0,6 \pm 0,1) см.

Зріз горловини пілочки обробляється планками шириною (3,0 \pm 0,1) см, які у нижній частині накладаються одна на одну, зріз горловини спинки – обшивкою. По середині обшивки спинки настрочується петля для вішання довжиною (6,0 \pm 0,5) см, що виготовляється з основного матеріалу, ширина петлі в готовому вигляді (0,8 \pm 0,2) см. По шву пришивання планки горловини (по пілочки) прокладається оздоблювальна строчка на відстані від 0,1 см до 0,2 см від шва. Внутрішній зріз обшивки закріплюється оздоблювальною строчкою.



Рисунок 1 – Схематичне зображення сорочки

3.1.1.2. Штани

Штани прямої форми, з пришивним поясом, що стягується за допомогою еластичної тасьми, з додатковим регулюванням по талії за допомогою шнура, що протягується між верхньою та нижньою частинами поясу та виводиться назовні через обметані на зовнішній частині поясу отвори (по обидві сторони від середини переду). Кінці шнура зав'язуються вузлом.

Передні половинки з відрізними бочками, що утворюють бокові кишені.

На задніх половинках розміщуються накладні кишені (ширина кишені (13,5 \pm 0,5) см, висота (15 \pm 0,5) см).

По верхньому та нижньому краю пояса прокладається оздоблювальна строчка шириною від 0,1 см до 0,2 см, по краям бокових кишень - на відстані $(0,6 \pm 0,1)$ см від краю.



Рисунок 2 – Схематичне зображення штанів

3.1.2. Види предмета

Предмет виготовляється у трьох видах, що відрізняються один від одного кольором основного матеріалу та наведені у таблиці 3.

Таблиця 1 – Види предмета

Вид предмета	Умовна назва кольору
Вид 1	Блакитний
Вид 2	Оливковий
Вид 3	Світло-коричневий
Примітка 1. Предмети інших кольорів можуть виготовлятися за вимогою замовника.	

3.1.3. Розміри предмета

Предмет за зростами та розмірами повинен відповідати таблицям 2 та 3.

Таблиця 2 – Зріст типової фігури

Зріст типової фігури, см	Умовне позначення зросту	Інтервал зросту людини, см
152	1	Від 169,0 до 155,0 включно
158	2	Понад 155,0 до 161,0 включно
164	3	Понад 161,0 до 167,0 включно
170	4	Понад 167,0 до 173,0 включно
176	5	Понад 173,0 до 179,0 включно
182	6	Понад 179,0 до 185,0 включно
188	7	Понад 185,0 до 191,0 включно
194	8	Понад 191,0 до 197,0 включно
200	9	Понад 197,0 до 203,0 включно

Таблиця 3 – Розмір типової фігури

Обхват грудей типової фігури, см	Умовне позначення розміру, см	Інтервал обхвату грудей людини, см
88	44	Від 86 до 90 включно
92	46	Понад 90 до 94 включно
96	48	Понад 94 до 98 включно
100	50	Понад 98 до 102 включно
104	52	Понад 102 до 106 включно
108	54	Понад 106 до 110 включно
112	56	Понад 110 до 114 включно
116	58	Понад 114 до 118 включно
120	60	Понад 118 до 122 включно
124	62	Понад 122 до 126 включно
128	64	Понад 126 до 130 включно
132	66	Понад 130 до 134 включно

3.1.4. Лінійні виміри

Лінійні виміри готового предмета наведені у додатку 1.

3.1.5. Основні вимоги до виготовлення предмета

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

Для швів з'єднання та оздоблювальних строчок використовують однолінійну човникову строчку з частотою 3,5 – 4,0 стібка на 1,0 см (код стібка 301). З'єднувальні шви можуть виконуватися з одночасним обметуванням на спеціальному обладнанні ланцюгового стібка. Ширина з'єднувальних швів $(1,0 \pm 0,2)$ см.

Усі відкриті зрізи обметуються (окрім внутрішніх зрізів накладних кишень).

Верхні зрізи кишень, низ рукавів, низ сорочки та низ штанів обробляються швом упідгин із закритим зрізом, ширина підгину ($2,0 \pm 0,2$) см.

Накладні кишені настрочуються швом упідгин із закритим зрізом шириною від 0,1 см до 0,2 см.

Предмети виготовляються без поділу на гатунки, при цьому повинні відповідати вимогам, що пред'являються до предметів першого гатунку.

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

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

3.1.6. Вимоги до матеріалів і фурнітури

Предмет виготовляється з матеріалів і фурнітури, перелік яких наведено у таблиці 4. Якість матеріалів та фурнітури повинна відповідати вимогам, наведеним у підпунктах 3.1.6.1 – 3.1.6.10 цієї ТС Міноборони.

Таблиця 4 – Перелік та призначення матеріалів і фурнітури, з яких виготовляється предмет

№ з/п	Назва матеріалу та фурнітури	Призначення матеріалу, фурнітури
1.	Тканина змішана бавовняна	Основний матеріал для виготовлення предмета
2.	Стрічка еластична	Для стягування поясу штанів
3.	Шнур	Для додаткового стягування пояса штанів
4.	Текстильна застібка	Для кріплення ідентифікаторів
5.	Нитки швейні	Зшивання деталей предмета, обметування зрізів, прокладання оздоблювальних строчок,

3.1.6.1. Тканина змішана бавовняна

Тканина змішана бавовняна за показниками якості повинна відповідати вимогам зазначеним у таблиці 5.

Таблиця 5 – Тканина змішана бавовняна

№ з/п	Найменування показника, одиниця виміру	Норма	Метод перевірки згідно
1	2	3	4
1.	Вміст складників сировинного складу, %: бавовна, поліестер	60 ± 5 40 ± 5	ДСТУ 4057
2.	Поверхнева щільність, г/м ²	110 ± 5	ДСТУ EN 12127

Кінець таблиці 5

1	2	3	4
3.	Кількість ниток на одиницю довжини, нит./ 10 см, не менше: за основою за утком	500 265	ДСТУ EN 1049-2
4.	Розривне зусилля, Н, не менше: за основою за утком	700 300	ДСТУ EN ISO 13934-1
5.	Зміна лінійних розмірів після мокрої обробки, %: за основою за утком	- 2,5 ± 2,5	ДСТУ ISO 5077 ДСТУ ISO 6330
6.	Роздираюче навантаження, Н, не менше: за основою за утком	12 10	ДСТУ ISO 13937-2
7.	Повітропроникність, $\text{дм}^3/(\text{м}^2 \text{ с})$ (перепад тиску 50 Па, 10 см^2), не менше	100	ДСТУ ISO 9237
8.	Вміст вільного і здатного частково виділяти формальдегіду, мкг/г , не більше	75	ДСТУ ISO 14184-1
9.	Стійкість до стирання, цикли, не менше	20000	ДСТУ ISO 12947-2
Ступінь тривкості пофарбування до фізико-хімічних впливів:			
10.	прання (при 40°C) (зміна початкового пофарбування/ забарвлення білого бавовняного матеріалу), балів, не менше	4/4	ДСТУ ISO 105-C06
11.	сухого тертя (забарвлення білого бавовняного матеріалу), балів, не менше	4	ДСТУ ISO 105-X12
12.	мокрого тертя (забарвлення білого бавовняного матеріалу), балів, не менше	3	ДСТУ ISO 105-X12
13.	поту, (зміна початкового пофарбування/ забарвлення білого бавовняного матеріалу), балів, не менше	4	ДСТУ ISO 105-E04

3.1.6.2. Стрічка еластична

Для стягування поясу штанів застосовується тасьма еластична шириною $(3,0 \pm 0,2)$ см.

3.1.6.3. Шнур

Для додаткового стягування поясу штанів застосовується шнур суровий з наповнювачем шириною (5 ± 1) мм.

3.1.6.4. Текстильна застібка

Для кріплення ідентифікаторів використовується застібка текстильна білого кольору, шириною $(2,5 \pm 0,2)$ см, яка за показниками якості повинна відповідати вимогам, що наведені у таблиці 2 технічної специфікації Міністерства оборони України “Застібка текстильна” ТС А01ХJ.32411-093:2018 (01), а саме: пунктах 4 - 9.

3.1.6.5. Нитки швейні

При виготовленні предмета застосовуються нитки швейні, які за показниками якості повинні відповідати вимогам Технічної специфікації Міністерства оборони України “Нитки швейні” ТС А01ХJ.31137-063:2018 (01) для Тип 1 (Вид 1 або Вид 2) або Тип 3 (Вид 1 або Вид 2), за кольором – матеріалу, який обробляється.

3.1.6.6. Після узгодження із розробником під час виготовлення предмета допускається застосування інших матеріалів та фурнітури, за якістю не нижче вказаних у підпунктах 3.1.6.1 – 3.1.6.5 цієї ТС Міноборони.

3.1.6.7. Відхилення кольорів матеріалів та фурнітури, що використовуються під час виготовлення предмета, повинні бути попередньо погоджені із замовником.

3.2. Вимоги безпеки

Предмет повинен відповідати медичним вимогам безпеки для здоров'я і життя людини згідно з чинним законодавством України.

3.3. Правила приймання

Приймання предмета здійснюється згідно з вимогами цієї ТС Міноборони, наказу Міністерства оборони України від 19.07.2017 № 375 та договору про закупівлю.

3.4. Методи контролю за якістю

Контроль лінійних вимірів готових предметів проводиться згідно з вимогами додатка 1.

Випробування показників якості матеріалів та фурнітури, що використовуються під час виготовлення предмета, здійснюється відповідно до вимог, наведених у пункті 3.1.6 цієї ТС Міноборони.

Дозволяється здійснювати перевірку відповідності предмета 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.

3.5. Вимоги до пакування та маркування

3.5.1. Маркування

3.5.1.1. Для маркування готового предмета застосовуються:

етикетка предмета;

товарний ярлик;

пакувальний лист (для групи спакованих предметів).

Інформація, що міститься на етикетці, товарному ярлику та в пакувальному листі, повинна бути нанесена державною мовою. Маркування повинно бути чітким та розбірливим.

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

Розмір етикетки складеної навпіл в готовому вигляді становить (3,5 см x 4,0 см) ± 0,3 см.

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

Етикетка на сорочці складена вдвоє розміщується у лівому боковому шві на відстані від 15,0 см до 20,0 см від низу, на штанах - у шві з'єднання поясу із штанами в області заднього середнього шва.

Етикетка повинна містити таку інформацію:

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

емблема Збройних Сил України;

ННН (номенклатурний номер НАТО);

розмір предмета;

сировинний склад;

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);

напис “ВЛАСНІСТЬ ЗСУ, НЕ ДЛЯ ПРОДАЖУ”;

маркування символами щодо догляду (згідно з ДСТУ ISO 3758).

3.5.1.3. Товарний ярлик розміром (90 ± 5) мм × (50 ± 5) мм виготовлений з картону білого кольору кріпиться до сорочки та штанів за допомогою пістолета для кріплення ярликів на ярликотримачі: по низу шва зшивання лівого рукава сорочки, у верхній частині бокового шва штанів.

Товарний ярлик повинен містити таку інформацію:

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

емблема Збройних Сил України;

ННН (номенклатурний номер НАТО);

розмір предмета;

сировинний склад;
 дата виготовлення (у форматі – мм.рррр);
 номер партії;
 номер та дата договору про закупівлю (у форматі – дд.мм.рррр);
 назва підприємства-виробника, його юридична адреса;
 назва постачальника, його юридична адреса (зазначається у випадку, якщо постачальник не є виробником);
 напис “ВЛАСНІСТЬ ЗСУ, НЕ ДЛЯ ПРОДАЖУ”.

3.5.1.4. Пакувальний лист повинен містити таку інформацію:
 назва предмета (відповідно до пункту III Передмови цієї ТС Міноборони);
 емблема Збройних Сил України;
 кількість предметів в упаковці;
 сировинний склад;
 дата виготовлення (у форматі – мм.рррр);
 номер партії;
 номер та дата договору про закупівлю (у форматі – дд.мм.рррр);
 назва підприємства-виробника, його юридична адреса;
 назва постачальника, його юридична адреса (зазначається у випадку, якщо постачальник не є виробником).

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

Примітка. За згодою постачальника та замовника маркування може доповнюватися додатковою інформацією про предмет.

3.5.2. Пакування

Пакування предмета 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, не давати йому невластивих якостей і відповідати вимогам санітарного законодавства.

Кожен предмет (сорочка та штани окремо) повинен пакуватися в індивідуальний пакет із поліетиленової плівки. Пакет закривається в будь-який спосіб, що забезпечує збереження предмета під час транспортування та зберігання.

Група предметів пакується в окремий поліпропіленовий або текстильний мішок, на кожен з яких кріпиться пакувальний лист.

Примітка. Особливі вимоги до пакування встановлюються замовником у договорі про закупівлю.

3.6. 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.

Предмети 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%.

Предмети у складських приміщеннях зберігаються на стелажах, в ящиках тощо на відстані не менше ніж 1 м від приладів опалення, 0,5 м від електричних ламп і стін, 0,2 м від підлоги. Проходи між стелажми, ящиками тощо повинні бути не менше ніж 0,5 м.

3.7. Гарантії постачальника (виробника)

Постачальник (виробник) забезпечує відповідність якості предметів вимогам цієї ТС Міноборони та гарантує строк експлуатації не менше одного року з дати її початку, у разі дотримання умов експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійний строк зберігання – 5 років від дати виготовлення, у разі дотримання умов транспортування та зберігання.

За згодою постачальника (виробника) та замовника можлива зміна правил обчислювання гарантійних строків у договорі про закупівлю.

Додаток 1
до підpunkту 3.1.4

Лінійні виміри готового предмета

Таблиця Д1.1. Лінійні виміри сорочки

№ з/п	Назва виміру	Зріст	Обхват грудей, см											Допустиме відхилення, см	
			88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128		132
1.	Довжина виробу посередині спинки від горловини до низу, см	152	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	64,0	± 1,0
		158	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	66,0	
		164	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	68,0	
		170	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	70,0	
		176	72,0	72,0	72,0	72,0	72,0	72,0	72,0	72,0	72,0	72,0	72,0	72,0	
		182	74,0	74,0	74,0	74,0	74,0	74,0	74,0	74,0	74,0	74,0	74,0	74,0	
		188	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	76,0	
		194	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	78,0	
200	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0	80,0			
2.	Ширина спинки в найвужчому місці, см	152-200	43,0	44,0	45,0	46,0	47,0	48,0	49,0	50,0	51,0	52,0	53,0	54,0	± 1,0
3.	Довжина пілочки від кута плечового шва і горловини до низу, см	152	63,5	64,0	64,5	65,0	65,5	66,0	66,5	67,0	67,5	68,0	68,5	69,0	± 1,0
		158	65,5	66,0	66,5	67,0	67,5	68,0	68,5	69,0	69,5	70,0	70,5	71,0	
		164	67,5	68,0	68,5	69,0	69,5	70,0	70,5	71,0	71,5	72,0	72,5	73,0	
		170	69,5	70,0	70,5	71,0	71,5	72,0	72,5	73,0	73,5	74,0	74,5	75,0	
		176	71,5	72,0	72,5	73,0	73,5	74,0	74,5	75,0	75,5	76,0	76,5	77,0	
		182	73,5	74,0	74,5	75,0	75,5	76,0	76,5	77,0	77,5	78,0	78,5	79,0	
		188	75,5	76,0	76,5	77,0	77,5	78,0	78,5	79,0	79,5	80,0	80,5	81,0	
		194	77,5	78,0	78,5	79,0	79,5	80,0	80,5	81,0	81,5	82,0	82,5	83,0	
200	79,5	80,0	80,5	81,0	81,5	82,0	82,5	83,0	83,5	84,0	84,5	85,0			

ПРОЕКТ

Кінець таблиці Д1.1

№ з/п	Назва виміру	Зріст	Обхват грудей, см											Допустиме відхилення, см	
			88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128		132
4.	Відстань від кута плечового шва і горловини до переднього кута верхньої кишені, см	152-200	18,5	19,0	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	22,0	22,5	23,0	23,5	24,0	± 1,0
5.	Ширина пілочки між швами вшивання рукавів в найвужчому місці, см	152-200	38,0	39,0	40,0	41,0	42,0	43,0	44,0	45,0	46,0	47,0	48,0	49,0	± 1,0
6.	Ширина виробу на рівні глибини пройми, см	152-200	50,0	52,0	54,0	56,0	58,0	60,0	62,0	64,0	66,0	68,0	70,0	72,0	± 1,0
7.	Ширина виробу по низу, см	152-200	48,5	50,5	52,5	54,5	56,5	58,5	60,5	62,5	64,5	66,5	68,5	70,5	± 1,0
8.	Довжина рукава від найвищої точки окату до низу рукава, см	152-200	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	± 1,0
9.	Ширина рукава на рівні глибини пройми, см	152-200	19,0	19,6	20,2	20,8	21,4	22,0	22,6	23,2	23,8	24,4	25,0	25,6	±0,5
10.	Ширина рукава по низу, см	152-200	16,5	17,1	17,7	18,3	18,9	19,5	20,1	20,7	21,3	21,9	22,5	23,1	±0,5

Таблиця Д1.2. Лінійні виміри штанів

№ з/п	Назва виміру	Зріст	Обхват грудей, см											Допустиме відхилення, см	
			88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128		132
1.	Довжина штанів по боковому шву від верхнього краю до низу, см	152	88,0	88,0	88,0	88,0	88,0	88,0	88,0	88,0	88,0	88,0	88,0	88,0	± 1,0
		158	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0	
		164	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	96,0	
		170	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
		176	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	
		182	108,0	108,0	108,0	108,0	108,0	108,0	108,0	108,0	108,0	108,0	108,0	108,0	
		188	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0	112,0	
		194	116,0	116,0	116,0	116,0	116,0	116,0	116,0	116,0	116,0	116,0	116,0	116,0	
		200	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	120,0	
2.	Довжина штанів по шаговому шву, см	152	68,5	68,0	67,5	67,0	66,5	66,0	65,5	65,0	64,5	64,0	63,5	63,0	± 1,0
		158	72,0	71,5	71,0	70,5	70,0	69,5	69,0	68,5	68,0	67,5	67,0	66,5	
		164	75,5	75,0	74,5	74,0	73,5	73,0	72,5	72,0	71,5	71,0	70,5	70,0	
		170	79,0	78,5	78,0	77,5	77,0	76,5	76,0	75,5	75,0	74,5	74,0	73,5	
		176	82,5	82,0	81,5	81,0	80,5	80,0	79,5	79,0	78,5	78,0	77,5	77,0	
		182	86,0	85,5	85,0	84,5	84,0	83,5	83,0	82,5	82,0	81,5	81,0	80,5	
		188	89,5	89,0	88,5	88,0	87,5	87,0	86,5	86,0	85,5	85,0	84,5	84,0	
		194	93,0	92,5	92,0	91,5	91,0	90,5	90,0	89,5	89,0	88,5	88,0	87,5	
		200	96,5	96,0	95,5	95,0	94,5	94,0	93,5	93,0	92,5	92,0	91,5	91,0	
3.	Ширина штанів на рівні середнього шва, см	152-200	31,0	32,2	33,4	34,6	35,8	37,0	38,2	39,4	40,6	41,8	43,0	44,2	± 1,0
4.	Ширина штанів по низу, см	152-200	18,4	18,8	19,2	19,6	20,0	20,4	20,8	21,2	21,6	22,0	22,4	22,8	± 1,0
5.	Ширина штанів на рівні талії (в стягнутому вигляді на 10 см менше), см	152-200	46,0	48,0	50,0	52,0	54,0	56,0	58,0	60,0	62,0	64,0	66,0	68,0	± 1,0