

3MICT C Зміст 2 3 Загальні положення 1 Технічні вимоги 4 2 Основні параметри 4 2.1 Види виробу 4 2.2 Конструкція 4 2.3 Зовнішній вигляд 5 2.4 Лінійні виміри 6 2.5 Вимоги до матеріалів 6 2.6 Основні вимоги до виготовлення та готового виробу 7 2.7 Маркування 7 2.8 Пакування 8 3 Санітарно-гігієнічні вимоги 9 4 Вимоги екологічної безпеки 9 5 Правила приймання 9 6 Методи контролю 9 7 Транспортування та зберігання 9 8 Гарантії виробника 10 Додаток А1 Перелік документів, на які є посилання 11 Додаток А2 Національні номенклатурні номери виробу 12 Додаток Б1 Лінійні виміри виробу 13 Додаток Б2 Позначення деталей виробу 14 Додаток Г Вимоги до фіксатора шнура 16 Аркуш реєстрації змін 17 ТУ 14.1-080-00034022:2016

Панама літня польова

Лит.

Аркуш

2

МО України

Аркушів

Підп. та дата

Зам. інв. №

Інв. № дубл

Підп. та дата

Інв. № підл.

Змін Лист

Розроб.

Перев.

Н. контр.

Затв.

№ докум.

Підп.

Дата

ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Ці технічні умови (далі – TУ) поширюються на Панаму літню польову (далі за текстом – виріб), а також на \ddot{i} і складові частини та матеріали.

Виріб входить до складу бойового єдиного комплекту (БЄК) військовослужбовців Збройних Сил України та призначений для експлуатації військовослужбовцями Збройних Сил України, інших військових формувань, правоохоронних органів.

Виріб застосовується військовослужбовцями для захисту від прямого потрапляння сонячних променів, атмосферних явищ, комах, тощо. Виріб підвищує маскування військовослужбовців під час виконання ними завдань за призначенням.

Основним замовником є Міністерство оборони України.

Виріб виготовляється в п'яти типах та двох класах.

Національні номенклатурні номери (скорочено - ННН) виробу викладені в Додатку А2.

Ці ТУ не можуть бути повністю або частково відтворені, тиражовані і поширені організаціями або приватними особами без дозволу Міністерства оборони України.

Ці ТУ придатні для цілей оцінки відповідності.

Технічні умови ТУ 14.1-080-00034022:2016 підлягають регулярній перевірці, але не рідше одного разу на п'ять років після надання їм чинності чи останньої перевірки, якщо не виникає потреби перевірити їх раніше у разі прийняття нормативно-правових актів, відповідних національних (міждержавних) стандартів та інших нормативних документів, якими регламентовано інші вимоги, ніж ті, що встановлені у цих ТУ.

Приклад запису позначення виробу при замовленні:

«Панама літня польова тип «Х», клас «У» ТУ 14.1-080-00034022:2016.

Де «Х» – тип виробу, «У» - клас виробу відповідно до ТУ У 13.2-00034022-024:2015.

ı					
	Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата

1 Технічні вимоги

Виріб (див. рис.1) за конструкцією, розмірами, зовнішнім виглядом, номенклатурою матеріалів та якістю виготовлення повинен відповідати вимогам цих ТУ та зразку-еталону затвердженому в установленому порядку згідно ГОСТ 15.007.

2 Основні параметри

2.1 Види виробу

2.1.1 Панами за розмірами повинні відповідати типовим фігурам військовослужбовців відповідно до ГОСТ 23167-91 та Таблиці 2.1 цих технічних умов.

Таблиця 2.1 – Розміри виробу

Умовне позначення розміру	54	55	56	57	58	59	60	61	62
Обхват голови	54	55	56	57	58	59	60	61	62

Примітка 1. Панами інших розмірів виготовляється за вимогою замовника.

Примітка 2. Відсоткове співвідношення розмірів встановлюється замовником.

2.1.2 Виріб виготовляється в п'яти типах та двох класах, згідно ТУ У 13.2-00034022-024:2015

2.2 Конструкція

- 2.2.1 За конструкцією виріб є панамою (див. рис.1), з тканини бавовняної або змішаної, набивної.
- 2.2.2 Виріб складається з дна овальної форми, подвійної стінки (зовнішньої та внутрішньої), що з'єднані посередині задньої сторони панами та полів.
- 2.2.3 На зовнішній частині стінки нашита декоративна стрічка з основної тканини шириною (22 ± 2) мм, краї якої оброблені швами впідгин з відкритим зрізом. Декоративна стрічка настрочується на зовнішню стінку вертикальними закріпками на відстані (40 ± 3) мм одна від одної.
- 2.2.4~ В місцях зшивання стінки з денцем та стінки з полями відстані (2 ± 1) мм від шва зшивання та по краям декоративної стрічки. на відстані (2 ± 1) мм від країв прокладаються оздоблювальні строчки.
- 2.2.5 По стінці, паралельно шву зшивання стінки з полями на відстані (40±2) мм прокладається оздоблювальна строчка.
- 2.2.6 На бокових сторонах стінок розташовані округлі вентиляційні отвори (див. рис. Б1 Додатку Б1) з кожної сторони по три, які розташовані наступним чином: другий вентиляційний отвір посередині стінки, перший та третій отвори рівновіддалені від другого на відстані L₃, що вказані в Таблиці Б1 Додатку Б1 відповідно.
- 2.2.7 Поля виробу складаються з чотирьох частин (двох зовнішніх та двох внутрішніх), кожна з яких посилена клейовою прокладкою з флізеліну. Паралельно краю поля прокладають шість оздоблювальних строчок на відстані (6±1) мм.
- 2.2.8 На рівні з'єднання частин полів розміщено технічний шнур довжиною (640±20) мм ,в який вставлений фіксатор.
- 2.2.9 Поля з'єднують зі стінками виробу кут нахилу полів відносно стінок (130±5) °.
- 2.2.10 Відкриті зрізи полів виробу окантовуються стрічкою із основного матеріалу шириною (10±2) мм в готовому вигляді, оздоблювальною строчкою на відстані (8±1) мм від краю виробу.

Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата

2.3 Зовнішній вигляд

За зовнішнім виглядом виріб повинен відповідати зразку-еталону та вигляду на рис.1, 2.



Рисунок 1— Зовнішній вигляд виробу



Рисунок 2— Зовнішній вигляд виробу

Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата

2.4 Лінійні виміри

2.4.1 За лінійними вимірами виріб повинен відповідати вимірам, наведеним у Додатку Б1.

2.5 Вимоги до матеріалів

2.5.1 Панами повинні виготовлятися з матеріалів, зазначених в Таблиці 2.5.

Таблиця 2.5 – Вимоги до матеріалів виробу

№ п/п	Назва матеріалу	Нормативна документація	Призначення матеріалу
1	Тканина бавовняна або змішана для виготовлення верху форменого та спеціального одягу (тип 1-5, клас 7,8)	ТУ У 13.2-00034022- 024:2015	Основний матеріал виробу
2	Нетканний прокладковий матеріал з регулярним клейовим цятковим покриттям (флізелин щільністю $(38.0\pm0.2)\ \text{гр/м}^2$)	За НД виробника	Для дублювання верхньої та нижньої частин полів
3	Шнур технічний кольору, який гармонує з кольором тканини верху 6±1 мм	ДСТУ 3402-96	Для регулювання (фіксації) панами
4	Фіксатор шнура з поліформальдегіду (ацеталю, ПОМ) або поліаміду (нейлону 6.6) з двома отворами для кріплення. Кольору, який гармонує з кольором тканини верху	Додаток Г	Для фіксації шнура технічного по підборіддю
5	Нитки поліамідні (щільністю не нижче 60 текс.) швейні кольору, який гармонує з кольором тканини верху	ГОСТ 6309-93	Для виготовлення панами

- 2.5.2 Відхилення кольорів виробу або деяких з компонентів виробу мають бути погоджені та затверджені замовником.
- 2.5.3 За згодою замовника, при виготовленні виробу допускається застосування інших матеріалів, з якістю не нижче перелічених в цих ТУ.
- 2.5.4 Замовник може висувати додаткові вимоги до якості матеріалів.

Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата

- 2.6 Основні вимоги до виготовлення та готового виробу.
- 2.6.1 Виріб виготовляють відповідно до вимог цих ТУ.
- 2.6.2 Розкрій деталей панами згідно ГОСТ 19902-89.
- 2.6.3 Класифікація та види стібків, строчок і швів, що застосовуються для виготовлення панами згідно ДСТУ ISO 4916:2005.
- 2.6.4 Шви зшивання, пришивання та оздоблювальні строчки виконують однолінійною двонитковою прямою човниковою строчкою (код стібка 301, згідно ДСТУ ISO 4916:2005).
- 2.6.5 Шви пришивання декоративної стрічки виконуються двонитковою однолінійною зигзагоподібною човниковою строчкою (код стібка 304, згідно ДСТУ ISO 4916:2005).
- 2.6.6 Вентиляційні отвори діаметром (4 ± 1) мм обметують двонитковою однолінійною зигзагоподібною човниковою строчкою (код стібка 304, згідно ДСТУ ISO 4916:2005).
- 2.6.7 Виріб виготовляється без поділу на ґатунки, при цьому повинен відповідати вимогам, що пред'являються до виробів першого ґатунку.
- 2.6.8 При узгодженні з замовником допускається змінювати методи обробки без зміни зовнішнього вигляду і параметрів виробу.
- 2.6.9 Виріб повинен використовуватися відповідно до призначення, зазначеного в цих ТУ.

2.7 Маркування.

- 2.7.1 Маркування виробу повинно відповідати вимогам цих ТУ.
- 2.7.2 Для маркування готового виробу повинні застосовуватися:
- етикетка виробу;
- пакувальний лист (для групи спакованих виробів).
- 2.7.3 На етикетку виробу (див. рис.3.) наноситься наступна інформація:
- емблема ЗСУ;
- назва виробу;
- скорочена назва виробу;
- розмір виробу;
- напис «ВЛАСНІСТЬ ЗСУ, НЕ ДЛЯ ПРОДАЖУ»;
- ННН: (національний номенклатурний номер);
- склад тканини;
- номер договору/контракту МОУ;
- дата виготовлення у форматі мм.рррр (мм номер місяця, рррр рік);
- назва виробника, країна виробництва;
- символи по догляду.
- 2.7.4 Пакувальний лист повинен містити наступну інформацію:
- назву виробу;
- скорочена назва виробу;
- кількість одиниць виробу в упаковці;
- ННН: (національні номенклатурні номери виробів в упаковці);
- номер договору/контракту МОУ;
- номер партії;
- дата виготовлення у форматі мм.рррр (мм номер місяця, рррр рік);
- назва виробника, країна виробництва.

Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата

- 2.7.5 Для маркування готового виробу повинні застосовуватися етикетки, що нашиваються на внутрішній стороні стінок панами з правої сторони від заднього з'єднувального шва на відстані (15 ± 5) мм та (10 ± 2) мм від низу стінки.
- 2.7.6 Етикетка виробу в тон, який гармонує з кольором основного матеріалу виробу або білого кольору, нашивається на відстані від 1 до 3 мм від краю з частотою 3,5 4 стібка на 10 мм однолінійною човниковою строчкою (код стібка 301, згідно ДСТУ ISO 4916:2005).
- 2.7.7 Етикетка повинна бути виготовлена зі стійкого до зносу поліестрового або поліамідного матеріалу з поверхневою щільністю не менше ніж 50 г/m^2 .
- 2.7.8 Інформація на етикетці повинна бути надрукована державною мовою.
- 2.7.9 Інформація, що міститься на етикетці повинна легко читатися протягом усього терміну експлуатації виробу.



Рисунок 3 – Зовнішній вигляд етикетки виробу та її розміри

2.8 Пакування

- 2.8.1 Пакування виробу повинно відповідати вимогам ГОСТ 19159-85.
- 2.8.2 Кожен виріб повинен пакуватись в індивідуальній пакет із поліетиленової плівки (згідно з ГОСТ 10354-82). Пакети закриваються в будь-який спосіб, що забезпечує збереження виробу при транспортуванні та зберіганні.
- 2.8.3 Група виробів, по 100 штук, повинна пакуватись в окрему картонну упаковку, згідно з ГОСТ 13514-93, з відповідним позначенням інформації, що зазначена на пакувальному листі.
- 2.8.4 До кожної коробки вкладається пакувальний лист.
- 2.8.5 Особливі вимоги до пакування встановлюються замовником.

Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата

3 Санітарно-гігієнічні вимоги

- 3.1 Виріб повинен відповідати Державним санітарним нормам та правилам «Матеріали та вироби текстильні, шкіряні і хутрові. Основні гігієнічні вимоги», затвердженими наказом Міністерства охорони здоров'я України від 29.12.2012 № 1138.
- 3.2 Виробник зобов'язаний отримати та надати замовнику позитивний висновок санітарноепідеміологічної експертизи на сировину та матеріали (фурнітуру) з яких виготовляється виріб, або на виріб в цілому, згідно наказу МОЗ України від 09.10.2000 № 247.

4 Вимоги екологічної безпеки

- 4.1 Безпека використання виробу гарантується дотриманням вимог нормативних документів з питань екологічної безпеки на сировину та матеріали, застосовані для виготовлення виробу або на виріб в цілому.
- 4.2 Виріб не повинен чинити шкідливого впливу на організм людини та навколишнє природне середовище.

5 Правила приймання

5.1 Приймання виробу проводять згідно вимог цих ТУ, вимог Договору замовника про поставку та ГОСТ 24782.

6 Методи контролю

- 6.1 Методи контролю якості проводяться згідно цих ТУ, вимог Договору замовника та ГОСТ 4103.
- 6.2 Контроль лінійних вимірів виробу проводиться згідно Додатку Б1.
- 6.3 Постачальник повинен надати висновки та протоколи випробувань на виріб відповідно до того переліку стандартів та параметрів, що передбачені у цих ТУ і визначають характеристики сировини та матеріалів з яких виготовлений виріб.
- 6.4 В разі відсутності в Україні акредитованих лабораторій або відсутності методик проведення вимірювань, за деякими стандартами, зазначеними в цих ТУ, при узгодженні з замовником допускається проводити вимірювання згідно інших, діючих в Україні стандартів, які дозволяють встановити показники зіставні з вимогами відсутніх акредитованих лабораторій або методик проведення вимірювань.

7 Транспортування та зберігання

- 7.1 Транспортування та зберігання готових виробів повинно проводитися відповідно до вимог ГОСТ 14192.
- 7.2 Зберігання виробів здійснюється в складських приміщеннях при температурі від 5 °C до 25 °C і відносній вологості повітря від 60 % до 65 %. Зберігаються на стелажах або дерев'яних настилах штабелями максимальною висотою 4,5 м.
- 7.3 Спеціальні правила і терміни зберігання: вироби повинні бути захищені від потрапляння прямих сонячних променів, впливу пари, газів і хімічних речовин.
- 7.4 Термін періодичного огляду, контролю, переконсервації не встановлюється.

Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата

\mathbf{a}	T
v	Гарантії виробника

- 8.1 Виробник забезпечує відповідність якості виробу вимогам цих ТУ та гарантує термін експлуатації не менше одного року з дати її початку, при дотриманні умов експлуатації, транспортування та зберігання.
- 8.2 Гарантійний термін зберігання 5 років від дати виготовлення при умові дотримання умов транспортування та зберігання.
- 8.3 За згодою виробника та замовника можлива зміна правил обчислювання гарантійних термінів у договірних документах.

Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата

ДОДАТОК А1 (обов'язковий)

Перелік документів, на які ϵ посилання

Таблиця А1

Познака НД	Назва НД	Номер пункту (підпункту), в якому наведено посилання на НД
1	2	3
ГОСТ 15.007-88	Система разработки и постановки продукции на производство. Продукция легкой промышленности. Основные положения	1
ГОСТ 23167-91	Фигуры военнослужащих типовые. Размерные признаки для проектирования военной одежды	2.1.1
ТУ У 13.2-00034022- 024:2015	Тканини бавовняні та змішані для виготовлення верху форменного та спеціального одягу	2.1.2, 2.5.1
ДСТУ 3402-96	Шнури плетені. Загальні технічні умови	2.5.1
ГОСТ 6309-93	Нитки швейные хлопчатобумажные и синтетические. Технические условия	2.5.1
ГОСТ 19902-89	Одежда форменная. Допуски при раскрое деталей верхнего обмундирования)	2.6.2
ДСТУ ISO 4916:2005	Матеріали текстильні. Типи швів. Класифікація і термінологія (ISO 4916:1991, IDT)	2.6.3, 2.6.4, 2.6.5, 2.6.6, 2.7.6
ГОСТ 19159-85	Изделия швейные и трикотажные для военнослужащих. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение	2.8.1
ГОСТ 10354-82	Пленка полиэтиленовая. Технические условия	2.8.2
ГОСТ 13514-93	Ящики из гофрированного картона для продукции легкой промышленности. Технические условия	2.8.3
ГОСТ 24782-90	Изделия швейные для военнослужащих. Приемочный контроль качества продукции	5.1
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов	7.1
ГОСТ 4103-82	Изделия швейные. Методы контроля качества	6.1
Наказ МОЗ України від 29.12.2012 № 1138	«Матеріали та вироби текстильні, шкіряні і хутрові. Основні гігієнічні вимоги»,	3.1
Наказ МОЗ України від 09.10.2000 № 247	Про затвердження Тимчасового порядку проведення державної санітарно-гігієнічної експертизи	3.2

Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата

ДОДАТОК А2

(обов'язковий)

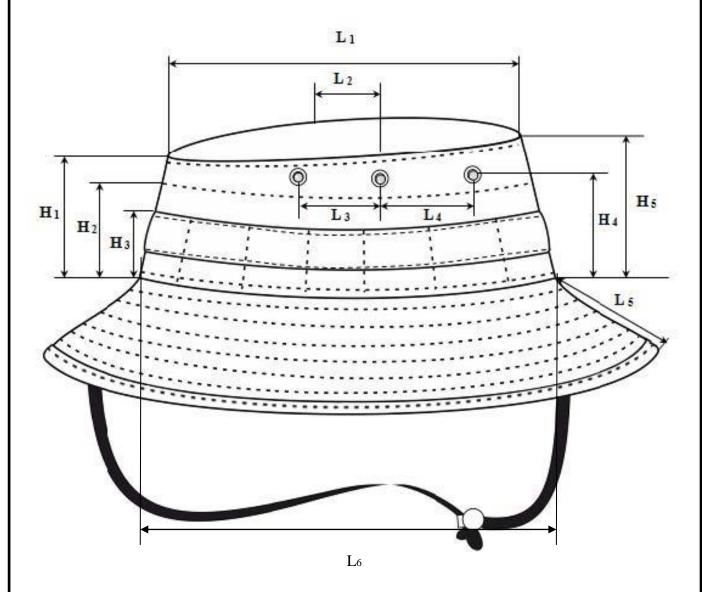
Національні номенклатурні номери виробу

Таблиця А2

	Ta	Таблиця А2									
1. Tun		Тип	У пос	Dogwin	Національний		Тип	Клос	Dogwin	Національний	
1. Tim Knac 7 54 8415610110553 46. Tim 3 Knac 8 54 8415610110573	Ч.ч.			-	номенклатурний	Ч.ч.			•	номенклатурний	
2. Tim Krac 55 841561011054 48 Tim 3 Krac 8 55 8415610110573 3. Tim Krac 7 55 841561011054 48 Tim 3 Krac 8 56 8415610110576 5. Tim Krac 7 58 841561011054 49 Tim 3 Krac 8 57 8415610110576 5. Tim Krac 7 58 8415610110550 51 Tim 3 Krac 8 58 8415610110576 6. Tim Krac 7 59 8415610110550 51 Tim 3 Krac 8 58 8415610110577 7. Tim Krac 7 60 8415610110550 52 Tim 3 Krac 8 60 8415610110579 8. Tim Krac 7 61 8415610110551 52 Tim 3 Krac 8 60 8415610110579 8. Tim Krac 7 61 8415610110552 53 Tim 3 Krac 8 61 8415610110580 9. Tim Krac 7 62 8415610110553 54 Tim 3 Krac 8 62 8415610110581 10. Tim Krac 8 54 8415610110555 56 Tim 4 Krac 7 54 8415610110615 11. Tim Krac 8 55 8415610110555 56 Tim 4 Krac 7 55 8415610110615 12. Tim Krac 8 56 8415610110555 57 Tim 4 Krac 7 56 8415610110616 12. Tim Krac 8 56 8415610110555 57 Tim 4 Krac 7 56 8415610110616 13. Tim Krac 8 57 8415610110557 58 Tim 4 Krac 7 56 8415610110618 14. Tim Krac 8 59 8415610110556 60 Tim 4 Krac 7 58 8415610110618 15. Tim Krac 8 59 8415610110550 61 Tim 4 Krac 7 59 8415610110620 16. Tim Krac 8 60 8415610110560 61 Tim 4 Krac 7 60 8415610110620 17. Tim Krac 8 61 8415610110560 62 Tim 4 Krac 7 60 8415610110621 17. Tim Krac 8 62 8415610110560 63 Tim 4 Krac 7 60 8415610110620 18. Tim 2 Krac 7 54 8415610110530 65 Tim 4 Krac 7 60 8415610110620 19. Tim 2 Krac 7 50 8415610110530 65 Tim 4 Krac 8 54 8415610110600 19. Tim 2 Krac 7 50		тканини	тканини	панами	номер		тканини	тканини	панами	номер	
3. Tim 1 Knac 7 56 8415610110547 48 Tim 3 Knac 8 56 8415610110576 4. Tim 1 Knac 7 57 8415610110548 49 Tim 3 Knac 8 57 8415610110576 5. Tim 1 Knac 7 58 8415610110550 51 Tim 3 Knac 8 58 8415610110577 6. Tim 1 Knac 7 59 8415610110551 51 Tim 3 Knac 8 59 8415610110578 7. Tim 1 Knac 7 60 8415610110551 52 Tim 3 Knac 8 60 8415610110579 8. Tim 1 Knac 7 61 8415610110551 52 Tim 3 Knac 8 61 8415610110579 9. Tim 1 Knac 7 62 8415610110552 53 Tim 3 Knac 8 61 8415610110580 10. Tim 1 Knac 8 54 8415610110553 54 Tim 3 Knac 8 62 8415610110581 11. Tim 1 Knac 8 55 8415610110555 56 Tim 4 Knac 7 55 8415610110615 12. Tim 1 Knac 8 56 8415610110555 57 Tim 4 Knac 7 55 8415610110616 12. Tim 1 Knac 8 58 8415610110555 57 Tim 4 Knac 7 56 8415610110617 13. Tim 1 Knac 8 58 8415610110555 59 Tim 4 Knac 7 57 8415610110618 14. Tim 1 Knac 8 59 8415610110559 60 Tim 4 Knac 7 58 8415610110619 15. Tim 1 Knac 8 60 8415610110550 60 Tim 4 Knac 7 58 8415610110620 16. Tim 1 Knac 8 61 8415610110560 61 Tim 4 Knac 7 59 8415610110621 17. Tim 1 Knac 8 62 8415610110560 61 Tim 4 Knac 7 60 8415610110621 19. Tim 2 Knac 7 54 8415610110560 63 Tim 4 Knac 7 61 8415610110621 10. Tim 2 Knac 7 57 8415610110506 63 Tim 4 Knac 8 54 8415610110507 20. Tim 2 Knac 7 57 8415610110507 21. Tim 2 Knac 7 57 8415610110507 22. Tim 2 Knac 7 57 8415610110507 23. Tim 2 Knac 7 57 8415610110540 66 Tim 4 Knac 8 56 8415610110507 24. Tim 2 Knac 7 57 8415610110540 66 Tim 4 Knac 8 57 8415610110507 25. Tim 2 Knac 7 56 8415610110540 67 Tim 4 Knac 8 57 8415610110507 26. Tim 2 Knac 7 58 8415610110540	1.	Тип 1	Клас 7	54	8415610110505	46.	Тип 3	Клас 8	54	8415610110573	
4. Tmr Knac 7 57 8415610110548 49 Tmr 3 Knac 8 57 8415610110576 5. Tmr Knac 7 58 8415610110550 51. Tmr 3 Knac 8 58 8415610110577 7. Tmr 1 Knac 7 59 8415610110551 52. Tmr 3 Knac 8 59 8415610110579 8. Tmr 1 Knac 7 60 8415610110551 52. Tmr 3 Knac 8 60 8415610110589 9. Tmr 1 Knac 7 61 8415610110552 53. Tmr 3 Knac 8 61 8415610110580 9. Tmr 1 Knac 8 54 8415610110553 54. Tmr 3 Knac 8 62 8415610110581 10. Tmr 1 Knac 8 54 8415610110555 55. Tmr 4 Knac 7 54 8415610110581 11. Tmr 1 Knac 8 55 8415610110555 56. Tmr 4 Knac 7 55 8415610110615 12. Tmr 1 Knac 8 56 8415610110555 57. Tmr 4 Knac 7 56 8415610110616 12. Tmr 1 Knac 8 56 8415610110555 57. Tmr 4 Knac 7 56 8415610110617 13. Tmr 1 Knac 8 57 8415610110555 57. Tmr 4 Knac 7 57 8415610110618 14. Tmr 1 Knac 8 59 8415610110555 59. Tmr 4 Knac 7 57 8415610110619 15. Tmr 1 Knac 8 59 8415610110555 60. Tmr 4 Knac 7 59 8415610110620 16. Tmr 1 Knac 8 60 8415610110556 61. Tmr 4 Knac 7 59 8415610110621 17. Tmr 1 Knac 8 61 8415610110561 62. Tmr 4 Knac 7 60 8415610110621 18. Tmr 1 Knac 8 61 8415610110561 62. Tmr 4 Knac 7 60 8415610110621 19. Tmr 2 Knac 7 54 8415610110560 63. Tmr 4 Knac 7 61 8415610110507 20. Tmr 2 Knac 7 55 8415610110539 65. Tmr 4 Knac 8 54 8415610110607 21. Tmr 2 Knac 7 55 8415610110540 66. Tmr 4 Knac 8 55 8415610110607 22. Tmr 2 Knac 7 57 8415610110540 66. Tmr 4 Knac 8 58 8415610110607 23. Tmr 2 Knac 7 56 8415610110540 66. Tmr 4 Knac 8 58 8415610110607 24. Tmr 2 Knac 7 57 8415610110559 77. Tmr 4 Knac 8 60 8415	2.	Тип 1	Клас 7	55	8415610110546	47.	Тип 3	Клас 8	55	8415610110574	
5. Tm1 1 Knac 7 58 8415610110549 50. Tm1 3 Knac 8 58 8415610110577 7. Tun 1 Knac 7 60 8415610110550 51. Tun 3 Knac 8 59 8415610110579 8. Tun 1 Knac 7 60 8415610110552 53. Tun 3 Knac 8 60 8415610110580 9. Tun 1 Knac 7 61 8415610110552 53. Tun 3 Knac 8 61 8415610110580 9. Tun 1 Knac 7 62 8415610110553 54. Tun 3 Knac 8 62 8415610110581 10. Tun 1 Knac 8 55 8415610110555 55. Tun 4 Knac 7 54 8415610110616 12. Tun 1 Knac 8 55 8415610110555 56. Tun 4 Knac 7 55 8415610110610 13. Tun 1 Knac 8 58 8415610110559 69. Tun 4 Knac 7 57 8415610110610	3.	Тип 1	Клас 7	56	8415610110547	48.	Тип 3	Клас 8	56	8415610110575	
6. Tim Knac 7 59 8415610110550 51 Tim 3 Knac 8 59 8415610110578 7. Tim 1 Knac 7 60 8415610110551 52 Tim 3 Knac 8 60 8415610110579 8. Tim 1 Knac 7 62 8415610110552 53 Tim 3 Knac 8 61 8415610110580 9. Tim 1 Knac 7 62 8415610110553 54 Tim 3 Knac 8 62 8415610110581 10. Tim 1 Knac 8 54 8415610110555 55 Tim 4 Knac 7 54 8415610110615 11. Tim 1 Knac 8 55 8415610110555 55 Tim 4 Knac 7 55 8415610110616 12. Tim 1 Knac 8 56 8415610110555 56 Tim 4 Knac 7 55 8415610110617 13. Tim 1 Knac 8 58 8415610110555 58 Tim 4 Knac 7 56 8415610110617 13. Tim 1 Knac 8 58 8415610110555 59 Tim 4 Knac 7 57 8415610110619 15. Tim 1 Knac 8 58 8415610110559 60 Tim 4 Knac 7 58 8415610110620 16. Tim 1 Knac 8 60 8415610110550 61 Tim 4 Knac 7 60 8415610110621 17. Tim 1 Knac 8 60 8415610110560 61 Tim 4 Knac 7 60 8415610110622 18. Tim 1 Knac 8 61 8415610110560 62 Tim 4 Knac 7 60 8415610110622 19. Tim 2 Knac 7 54 8415610110560 62 Tim 4 Knac 7 60 8415610110623 19. Tim 2 Knac 7 54 8415610110560 63 Tim 4 Knac 7 60 8415610110623 19. Tim 2 Knac 7 54 8415610110540 66 Tim 4 Knac 8 54 8415610110607 20. Tim 2 Knac 7 56 8415610110540 66 Tim 4 Knac 8 56 8415610110609 21. Tim 2 Knac 7 57 8415610110540 66 Tim 4 Knac 8 58 8415610110610 22. Tim 2 Knac 7 57 8415610110541 67 Tim 4 Knac 8 58 8415610110610 23. Tim 2 Knac 7 57 8415610110540 68 Tim 4 Knac 8 58 8415610110610 24. Tim 2 Knac 7 56 8415610110540 77 Tim 4 Knac 8 58 8415610110610 25. Tim 2	4.	Тип 1	Клас 7	57	8415610110548	49.	Тип 3	Клас 8	57	8415610110576	
7.	5.	Тип 1	Клас 7	58	8415610110549	50.	Тип 3	Клас 8	58	8415610110577	
S. Tim Kinac Tim Tim Kinac Tim Kinac Tim Kinac Tim Kinac Tim Kinac Tim T	6.	Тип 1	Клас 7	59	8415610110550	51.	Тип 3	Клас 8	59	8415610110578	
9. Tim 1 Kiac 7 62 8415610110553 54. Tim 3 Kiac 8 62 8415610110581 10. Tim 1 Kiac 8 54 8415610110555 55. Tim 4 Kiac 7 54 8415610110616 11. Tim 1 Kiac 8 55 8415610110555 55. Tim 4 Kiac 7 55 8415610110616 12. Tim 1 Kiac 8 56 8415610110556 57. Tim 4 Kiac 7 55 8415610110617 13. Tim 1 Kiac 8 57 8415610110557 58. Tim 4 Kiac 7 56 8415610110618 14. Tim 1 Kiac 8 58 8415610110559 50. Tim 4 Kiac 7 57 8415610110620 15. Tim 1 Kiac 8 59 8415610110559 60. Tim 4 Kiac 7 58 8415610110620 16. Tim 1 Kiac 8 60 8415610110560 61. Tim 4 Kiac 7 59 8415610110621 17. Tim 1 Kiac 8 61 8415610110560 62. Tim 4 Kiac 7 60 8415610110621 18. Tim 1 Kiac 8 62 8415610110560 63. Tim 4 Kiac 7 62 8415610110623 19. Tim 2 Kiac 7 54 8415610110560 64. Tim 4 Kiac 8 54 8415610110507 20. Tim 2 Kiac 7 55 8415610110539 65. Tim 4 Kiac 8 55 8415610110607 21. Tim 2 Kiac 7 56 8415610110540 66. Tim 4 Kiac 8 55 8415610110600 22. Tim 2 Kiac 7 58 8415610110541 67. Tim 4 Kiac 8 56 8415610110600 23. Tim 2 Kiac 7 58 8415610110541 67. Tim 4 Kiac 8 58 8415610110610 24. Tim 2 Kiac 7 58 8415610110541 67. Tim 4 Kiac 8 58 8415610110610 25. Tim 2 Kiac 7 60 8415610110543 69. Tim 4 Kiac 8 59 8415610110610 26. Tim 2 Kiac 7 60 8415610110545 71. Tim 4 Kiac 8 60 8415610110613 27. Tim 2 Kiac 7 60 8415610110547 70. Tim 4 Kiac 8 60 8415610110613 27. Tim 2 Kiac 8 54 8415610110590 73. Tim 4 Kiac 7 56 8415610110584 28. Tim 2 Kiac 8 56 8415610110590 73. Tim 4 Kiac 7 56 8415610110584 30. Tim 2 Kiac 8 56 8415610110590 73. Tim 5 Kiac 7 56 8415610110584 31. Tim 2 Kiac 8 56 8415610110590 73. Tim 5 Kiac 7	7.	Тип 1	Клас 7	60	8415610110551	52.	Тип 3	Клас 8	60	8415610110579	
10. Tim 1 Krac 8 54 8415610110554 55 Tim 4 Krac 7 54 8415610110615 11. Tim 1 Krac 8 55 8415610110555 56 Tim 4 Krac 7 55 8415610110616 12. Tim 1 Krac 8 56 8415610110555 57 Tim 4 Krac 7 56 8415610110617 13. Tim 1 Krac 8 57 8415610110557 58 Tim 4 Krac 7 57 8415610110618 14. Tim 1 Krac 8 58 8415610110559 58 Tim 4 Krac 7 58 8415610110619 15. Tim 1 Krac 8 59 8415610110559 60 Tim 4 Krac 7 59 8415610110620 16. Tim 1 Krac 8 60 8415610110560 61 Tim 4 Krac 7 60 8415610110621 17. Tim 1 Krac 8 61 8415610110561 62 Tim 4 Krac 7 60 8415610110622 18. Tim 1 Krac 8 62 8415610110562 63 Tim 4 Krac 7 62 8415610110623 19. Tim 2 Krac 7 54 8415610110539 65 Tim 4 Krac 8 54 8415610110623 19. Tim 2 Krac 7 55 8415610110539 65 Tim 4 Krac 8 54 8415610110607 21. Tim 2 Krac 7 56 8415610110540 66 Tim 4 Krac 8 56 8415610110600 22. Tim 2 Krac 7 57 8415610110541 67 Tim 4 Krac 8 56 8415610110600 23. Tim 2 Krac 7 59 8415610110543 69 Tim 4 Krac 8 58 8415610110610 24. Tim 2 Krac 7 60 8415610110543 69 Tim 4 Krac 8 58 8415610110610 24. Tim 2 Krac 7 60 8415610110545 71 Tim 4 Krac 8 60 8415610110612 25. Tim 2 Krac 7 60 8415610110545 71 Tim 4 Krac 8 60 8415610110612 26. Tim 2 Krac 7 60 8415610110590 73 Tim 5 Krac 7 55 8415610110582 29. Tim 2 Krac 8 54 8415610110590 73 Tim 5 Krac 7 56 8415610110583 30. Tim 2 Krac 8 56 8415610110590 77 Tim 5 Krac 7 56 8415610110580 31. Tim 2 Krac 8 56 8415610110590 79 Tim 5 Krac 7 59 8415610110580 32. T	8.	Тип 1	Клас 7	61	8415610110552	53.	Тип 3	Клас 8	61	8415610110580	
11. Tmi	9.	Тип 1	Клас 7	62	8415610110553	54.	Тип 3	Клас 8	62	8415610110581	
12. Tum 1 Knac 8 56 8415610110556 57. Tum 4 Knac 7 56 8415610110617 13. Tum 1 Knac 8 57 8415610110557 58. Tum 4 Knac 7 57 8415610110619 14. Tum 1 Knac 8 58 8415610110558 59. Tum 4 Knac 7 59 8415610110619 15. Tum 1 Knac 8 59 8415610110559 60. Tum 4 Knac 7 59 8415610110620 16. Tum 1 Knac 8 60 8415610110560 61. Tum 4 Knac 7 60 8415610110621 17. Tum 1 Knac 8 61 8415610110561 62. Tum 4 Knac 7 61 8415610110622 18. Tum 1 Knac 8 62 8415610110562 63. Tum 4 Knac 7 62 8415610110623 19. Tum 2 Knac 7 54 8415610110506 64. Tum 4 Knac 8 54 8415610110507 20. Tum 2 Knac 7 55 8415610110539 65. Tum 4 Knac 8 55 8415610110607 21. Tum 2 Knac 7 56 8415610110540 66. Tum 4 Knac 8 56 8415610110607 22. Tum 2 Knac 7 57 8415610110540 66. Tum 4 Knac 8 56 8415610110609 23. Tum 2 Knac 7 58 8415610110542 68. Tum 4 Knac 8 57 8415610110610 24. Tum 2 Knac 7 59 8415610110542 68. Tum 4 Knac 8 58 8415610110610 24. Tum 2 Knac 7 60 8415610110544 67. Tum 4 Knac 8 58 8415610110610 25. Tum 2 Knac 7 60 8415610110544 70. Tum 4 Knac 8 60 8415610110611 25. Tum 2 Knac 7 62 8415610110545 71. Tum 4 Knac 8 61 8415610110612 27. Tum 2 Knac 7 62 8415610110590 73. Tum 4 Knac 8 62 8415610110613 27. Tum 2 Knac 8 54 8415610110590 73. Tum 5 Knac 7 59 8415610110582 29. Tum 2 Knac 8 55 8415610110590 75. Tum 5 Knac 7 56 8415610110584 30. Tum 2 Knac 8 56 8415610110590 75. Tum 5 Knac 7 56 8415610110584 31. Tum 2 Knac 8 56 8415610110590 75. Tum 5 Knac 7 56 8415610110586 32. Tum 2 Knac 8 56 8415610110590 76. Tum 5 Knac 7 58 8415610110586 33. Tum 2 Knac 8 59 8415610110566 84. Tum 5 Knac 7	10.	Тип 1	Клас 8	54	8415610110554	55.	Тип 4	Клас 7	54	8415610110615	
12. Tum 1 Knac 8 56 8415610110556 57. Tum 4 Knac 7 56 8415610110617 13. Tum 1 Knac 8 57 8415610110557 58. Tum 4 Knac 7 57 8415610110619 14. Tum 1 Knac 8 58 8415610110558 59. Tum 4 Knac 7 59 8415610110619 15. Tum 1 Knac 8 59 8415610110559 60. Tum 4 Knac 7 59 8415610110620 16. Tum 1 Knac 8 60 8415610110560 61. Tum 4 Knac 7 60 8415610110621 17. Tum 1 Knac 8 61 8415610110561 62. Tum 4 Knac 7 61 8415610110622 18. Tum 1 Knac 8 62 8415610110562 63. Tum 4 Knac 7 62 8415610110623 19. Tum 2 Knac 7 54 8415610110506 64. Tum 4 Knac 8 54 8415610110507 20. Tum 2 Knac 7 55 8415610110539 65. Tum 4 Knac 8 55 8415610110607 21. Tum 2 Knac 7 56 8415610110540 66. Tum 4 Knac 8 56 8415610110607 22. Tum 2 Knac 7 57 8415610110540 66. Tum 4 Knac 8 56 8415610110609 23. Tum 2 Knac 7 58 8415610110542 68. Tum 4 Knac 8 57 8415610110610 24. Tum 2 Knac 7 59 8415610110542 68. Tum 4 Knac 8 58 8415610110610 24. Tum 2 Knac 7 60 8415610110544 67. Tum 4 Knac 8 58 8415610110610 25. Tum 2 Knac 7 60 8415610110544 70. Tum 4 Knac 8 60 8415610110611 25. Tum 2 Knac 7 62 8415610110545 71. Tum 4 Knac 8 61 8415610110612 27. Tum 2 Knac 7 62 8415610110590 73. Tum 4 Knac 8 62 8415610110613 27. Tum 2 Knac 8 54 8415610110590 73. Tum 5 Knac 7 59 8415610110582 29. Tum 2 Knac 8 55 8415610110590 75. Tum 5 Knac 7 56 8415610110584 30. Tum 2 Knac 8 56 8415610110590 75. Tum 5 Knac 7 56 8415610110584 31. Tum 2 Knac 8 56 8415610110590 75. Tum 5 Knac 7 56 8415610110586 32. Tum 2 Knac 8 56 8415610110590 76. Tum 5 Knac 7 58 8415610110586 33. Tum 2 Knac 8 59 8415610110566 84. Tum 5 Knac 7	11.	Тип 1	Клас 8	55	8415610110555	56.	Тип 4	Клас 7	55	8415610110616	
13. Turi Krac 8 57 8415610110557 58. Turi 4 Krac 7 57 8415610110618 14. Turi 1 Krac 8 58 8415610110558 59. Turi 4 Krac 7 58 8415610110619 15. Turi 1 Krac 8 59 8415610110559 60. Turi 4 Krac 7 59 8415610110620 16. Turi 1 Krac 8 60 8415610110560 61. Turi 4 Krac 7 59 8415610110621 17. Turi 1 Krac 8 61 8415610110561 62. Turi 4 Krac 7 61 8415610110622 18. Turi 1 Krac 8 62 8415610110562 63. Turi 4 Krac 7 62 8415610110622 19. Turi 2 Krac 7 54 8415610110539 65. Turi 4 Krac 8 54 8415610110507 20. Turi 2 Krac 7 55 8415610110539 65. Turi 4 Krac 8 55 8415610110607 21. Turi 2 Krac 7 56 8415610110540 66. Turi 4 Krac 8 56 8415610110607 22. Turi 2 Krac 7 58 8415610110540 66. Turi 4 Krac 8 57 8415610110609 23. Turi 2 Krac 7 58 8415610110541 67 Turi 4 Krac 8 57 8415610110609 24. Turi 2 Krac 7 59 8415610110542 68 Turi 4 Krac 8 59 8415610110610 24. Turi 2 Krac 7 59 8415610110544 70 Turi 4 Krac 8 59 8415610110610 25. Turi 2 Krac 7 60 8415610110544 70 Turi 4 Krac 8 60 8415610110612 26. Turi 2 Krac 7 61 8415610110544 70 Turi 4 Krac 8 60 8415610110612 27. Turi 2 Krac 7 62 8415610110540 73 Turi 4 Krac 8 62 8415610110612 28. Turi 2 Krac 7 62 8415610110590 73 Turi 5 Krac 7 54 8415610110582 29. Turi 2 Krac 8 54 8415610110590 73 Turi 5 Krac 7 56 8415610110583 30. Turi 2 Krac 8 56 8415610110590 73 Turi 5 Krac 7 56 8415610110584 31. Turi 2 Krac 8 57 8415610110590 73 Turi 5 Krac 7 56 8415610110584 32. Turi 2 Krac 8 57 8415610110590 74 Turi 5 Krac 7 56 8415610110586 33. Turi 2 Krac 8 60 8415610110566 84 Turi 5 Krac 7 59 8415610110626 34. Turi 2 Krac 7 54 84156	12.		Клас 8	56	8415610110556	57.		Клас 7	56	8415610110617	
14. Τμπ 1 Κπαc 8 58 8415610110558 59. Τμπ 4 Κπαc 7 58 8415610110620 15. Τμπ 1 Κπαc 8 59 8415610110559 60. Τμπ 4 Κπαc 7 59 8415610110620 16. Τμπ 1 Κπαc 8 60 8415610110560 61. Τμπ 4 Κπαc 7 60 8415610110621 17. Τμπ 1 Κπαc 8 61 8415610110561 62. Τμπ 4 Κπαc 7 61 8415610110622 18. Τμπ 1 Κπαc 8 62 8415610110560 63. Τμπ 4 Κπαc 7 62 8415610110502 20. Τμπ 2 Κπαc 7 54 8415610110539 65. Τμπ 4 Κπαc 8 54 8415610110507 21. Τμπ 2 Κπαc 7 56 8415610110540 66. Τμπ 4 Κπαc 8 55 8415610110608 22. Τμπ 2 Κπαc 7 58 8415610110540 66. Τμπ 4 Κπαc 8 56 8415610110608 23. Τμπ 2 Κπαc 7 58 8415610110540 67. Τμπ 4 Κπαc 8 58 8415610110610 24. Τμπ 2	13.					58.				8415610110618	
15. Tim 1 Kiac 8 59 8415610110559 60. Tim 4 Kiac 7 59 8415610110620 16. Tim 1 Kiac 8 60 8415610110560 61. Tim 4 Kiac 7 60 8415610110621 17. Tim 1 Kiac 8 61 8415610110561 62. Tim 4 Kiac 7 61 8415610110622 18. Tim 1 Kiac 8 62 8415610110562 63. Tim 4 Kiac 7 62 8415610110623 19. Tim 2 Kiac 7 54 8415610110506 64. Tim 4 Kiac 8 54 8415610110507 20. Tim 2 Kiac 7 55 8415610110539 65. Tim 4 Kiac 8 55 8415610110607 21. Tim 2 Kiac 7 56 8415610110540 66. Tim 4 Kiac 8 55 8415610110607 22. Tim 2 Kiac 7 56 8415610110541 67. Tim 4 Kiac 8 56 8415610110608 23. Tim 2 Kiac 7 58 8415610110541 67. Tim 4 Kiac 8 58 8415610110609 24. Tim 2 Kiac 7 59 8415610110543 69. Tim 4 Kiac 8 58 8415610110611 25. Tim 2 Kiac 7 60 8415610110544 70. Tim 4 Kiac 8 60 8415610110612 26. Tim 2 Kiac 7 61 8415610110545 71. Tim 4 Kiac 8 60 8415610110612 27. Tim 2 Kiac 7 62 8415610110549 72. Tim 4 Kiac 8 62 8415610110613 28. Tim 2 Kiac 8 54 8415610110590 73. Tim 5 Kiac 7 54 8415610110582 29. Tim 2 Kiac 8 56 8415610110590 73. Tim 5 Kiac 7 56 8415610110584 30. Tim 2 Kiac 8 56 8415610110590 73. Tim 5 Kiac 7 56 8415610110584 31. Tim 2 Kiac 8 58 8415610110590 73. Tim 5 Kiac 7 56 8415610110584 33. Tim 2 Kiac 8 58 8415610110590 74. Tim 5 Kiac 7 56 8415610110586 33. Tim 2 Kiac 8 56 8415610110590 77. Tim 5 Kiac 7 56 8415610110586 33. Tim 2 Kiac 8 56 8415610110590 78. Tim 5 Kiac 7 58 8415610110586 33. Tim 2 Kiac 8 56 8415610110590 78. Tim 5 Kiac 7 58 8415610110624 35. Tim 2 Kiac 8 57 8415610110590 79. Tim 5 Kiac 7 59 8415610110624 35. Tim 2 Kiac 8 60 8415610110566 84. Tim 5 Kiac											
16.					8415610110559	60.					
17. Тип 1 Клас 8 61 8415610110561 62. Тип 4 Клас 7 61 8415610110622 18. Тип 1 Клас 8 62 8415610110562 63. Тип 4 Клас 7 62 8415610110507 19. Тип 2 Клас 7 54 8415610110506 64. Тип 4 Клас 8 54 8415610110507 20. Тип 2 Клас 7 55 8415610110539 65. Тип 4 Клас 8 55 8415610110607 21. Тип 2 Клас 7 56 8415610110541 66. Тип 4 Клас 8 56 8415610110608 22. Тип 2 Клас 7 57 8415610110541 67. Тип 4 Клас 8 56 8415610110609 23. Тип 2 Клас 7 59 8415610110542 68. Тип 4 Клас 8 58 8415610110610 24. Тип 2 Клас 7 59 8415610110543 69. Тип 4 Клас 8 59 8415610110611 25. Тип 2 Клас 7 60 8415610110544 70. Тип 4 Клас 8 60 8415610110611 26. Тип 2											
18. Тип 1 Клас 8 62 8415610110562 63. Тип 4 Клас 7 62 8415610110623 19. Тип 2 Клас 7 54 8415610110506 64. Тип 4 Клас 8 54 8415610110507 20. Тип 2 Клас 7 55 8415610110539 65. Тип 4 Клас 8 55 8415610110607 21. Тип 2 Клас 7 56 8415610110540 66. Тип 4 Клас 8 56 8415610110609 22. Тип 2 Клас 7 57 8415610110541 67. Тип 4 Клас 8 57 8415610110609 23. Тип 2 Клас 7 58 8415610110542 68. Тип 4 Клас 8 58 8415610110610 24. Тип 2 Клас 7 59 8415610110543 69. Тип 4 Клас 8 59 8415610110611 25. Тип 2 Клас 7 60 8415610110544 70. Тип 4 Клас 8 60 8415610110612 26. Тип 2 Клас 7 61 8415610110544 70. Тип 4 Клас 8 61 8415610110614 27. Тип 2											
19. Тип 2 Клас 7 54 8415610110506 64. Тип 4 Клас 8 54 8415610110507 20. Тип 2 Клас 7 55 8415610110540 65. Тип 4 Клас 8 55 8415610110607 21. Тип 2 Клас 7 56 8415610110540 66. Тип 4 Клас 8 56 8415610110609 22. Тип 2 Клас 7 57 8415610110541 67. Тип 4 Клас 8 55 8415610110609 23. Тип 2 Клас 7 58 8415610110542 68. Тип 4 Клас 8 57 8415610110610 24. Тип 2 Клас 7 59 8415610110542 68. Тип 4 Клас 8 59 8415610110610 25. Тип 2 Клас 7 60 8415610110544 70. Тип 4 Клас 8 60 8415610110612 26. Тип 2 Клас 7 61 8415610110545 71. Тип 4 Клас 8 61 8415610110612 27. Тип 2 Клас 8 54 8415610110589 72. Тип 4 Клас 8 62 8415610110581 29. Тип 2	18.										
20. Тип 2 Клас 7 55 8415610110539 65. Тип 4 Клас 8 55 8415610110607 21. Тип 2 Клас 7 56 8415610110540 66. Тип 4 Клас 8 56 8415610110608 22. Тип 2 Клас 7 57 8415610110541 67. Тип 4 Клас 8 57 8415610110609 23. Тип 2 Клас 7 58 8415610110542 68. Тип 4 Клас 8 58 8415610110610 24. Тип 2 Клас 7 59 8415610110543 69. Тип 4 Клас 8 59 8415610110611 25. Тип 2 Клас 7 60 8415610110544 70. Тип 4 Клас 8 60 8415610110612 26. Тип 2 Клас 7 61 8415610110545 71. Тип 4 Клас 8 60 8415610110612 27. Тип 2 Клас 7 62 8415610110545 71. Тип 4 Клас 8 62 8415610110612 28. Тип 2 Клас 8 54 8415610110590 73. Тип 5 Клас 7 54 8415610110582 29. Тип 2						_					
21. Тип 2 Клас 7 56 8415610110540 66. Тип 4 Клас 8 56 8415610110608 22. Тип 2 Клас 7 57 8415610110541 67. Тип 4 Клас 8 57 8415610110609 23. Тип 2 Клас 7 58 8415610110542 68. Тип 4 Клас 8 58 8415610110610 24. Тип 2 Клас 7 59 8415610110543 69. Тип 4 Клас 8 59 8415610110611 25. Тип 2 Клас 7 60 8415610110544 70. Тип 4 Клас 8 60 8415610110612 26. Тип 2 Клас 7 61 8415610110545 71. Тип 4 Клас 8 61 8415610110613 27. Тип 2 Клас 7 62 8415610110589 72. Тип 4 Клас 8 62 8415610110614 28. Тип 2 Клас 8 54 8415610110589 72. Тип 4 Клас 7 54 8415610110582 29. Тип 2 Клас 8 55 8415610110591 74. Тип 5 Клас 7 55 8415610110582 31. Тип 2											
22. Тип 2 Клас 7 57 8415610110541 67. Тип 4 Клас 8 57 8415610110609 23. Тип 2 Клас 7 58 8415610110542 68. Тип 4 Клас 8 58 8415610110610 24. Тип 2 Клас 7 59 8415610110543 69. Тип 4 Клас 8 59 8415610110611 25. Тип 2 Клас 7 60 8415610110544 70. Тип 4 Клас 8 60 8415610110612 26. Тип 2 Клас 7 61 8415610110545 71. Тип 4 Клас 8 61 8415610110613 27. Тип 2 Клас 7 62 8415610110589 72. Тип 4 Клас 8 62 8415610110542 28. Тип 2 Клас 8 54 8415610110590 73. Тип 5 Клас 7 54 8415610110582 29. Тип 2 Клас 8 55 8415610110591 74. Тип 5 Клас 7 55 8415610110583 30. Тип 2 Клас 8 56 8415610110592 75. Тип 5 Клас 7 56 8415610110584 31. Тип 2											
23. Тип 2 Клас 7 58 8415610110542 68. Тип 4 Клас 8 58 8415610110610 24. Тип 2 Клас 7 59 8415610110543 69. Тип 4 Клас 8 59 8415610110611 25. Тип 2 Клас 7 60 8415610110544 70. Тип 4 Клас 8 60 8415610110612 26. Тип 2 Клас 7 61 8415610110545 71. Тип 4 Клас 8 61 8415610110613 27. Тип 2 Клас 7 62 8415610110599 72. Тип 4 Клас 8 62 8415610110514 28. Тип 2 Клас 8 54 8415610110590 73. Тип 5 Клас 7 54 8415610110582 29. Тип 2 Клас 8 55 8415610110591 74. Тип 5 Клас 7 55 8415610110583 30. Тип 2 Клас 8 56 8415610110592 75. Тип 5 Клас 7 56 8415610110583 31. Тип 2 Клас 8 58 8415610110593 76. Тип 5 Клас 7 57 8415610110586 32. Тип 2											
24. Тип 2 Клас 7 59 8415610110543 69. Тип 4 Клас 8 59 8415610110611 25. Тип 2 Клас 7 60 8415610110544 70. Тип 4 Клас 8 60 8415610110612 26. Тип 2 Клас 7 61 8415610110545 71. Тип 4 Клас 8 61 8415610110613 27. Тип 2 Клас 7 62 8415610110590 73. Тип 5 Клас 8 62 8415610110582 29. Тип 2 Клас 8 54 8415610110591 74. Тип 5 Клас 7 54 8415610110582 29. Тип 2 Клас 8 55 8415610110591 74. Тип 5 Клас 7 55 8415610110583 30. Тип 2 Клас 8 56 8415610110592 75. Тип 5 Клас 7 56 8415610110584 31. Тип 2 Клас 8 57 8415610110593 76. Тип 5 Клас 7 57 8415610110586 32. Тип 2 Клас 8 59 8415610110594 77. Тип 5 Клас 7 58 8415610110586 33. Тип 2											
25. Тип 2 Клас 7 60 8415610110544 70. Тип 4 Клас 8 60 8415610110612 26. Тип 2 Клас 7 61 8415610110545 71. Тип 4 Клас 8 61 8415610110613 27. Тип 2 Клас 7 62 8415610110589 72. Тип 4 Клас 8 62 8415610110614 28. Тип 2 Клас 8 54 8415610110590 73. Тип 5 Клас 7 54 8415610110582 29. Тип 2 Клас 8 55 8415610110591 74. Тип 5 Клас 7 55 8415610110583 30. Тип 2 Клас 8 56 8415610110592 75. Тип 5 Клас 7 56 8415610110584 31. Тип 2 Клас 8 57 8415610110593 76. Тип 5 Клас 7 57 8415610110585 32. Тип 2 Клас 8 58 8415610110594 77. Тип 5 Клас 7 58 8415610110586 33. Тип 2 Клас 8 59 8415610110596 79. Тип 5 Клас 7 59 8415610110624 35. Тип 2						_					
26. Тип 2 Клас 7 61 8415610110545 71. Тип 4 Клас 8 61 8415610110613 27. Тип 2 Клас 7 62 8415610110589 72. Тип 4 Клас 8 62 8415610110614 28. Тип 2 Клас 8 54 8415610110590 73. Тип 5 Клас 7 54 8415610110582 29. Тип 2 Клас 8 55 8415610110591 74. Тип 5 Клас 7 55 8415610110583 30. Тип 2 Клас 8 56 8415610110592 75. Тип 5 Клас 7 56 8415610110584 31. Тип 2 Клас 8 57 8415610110593 76. Тип 5 Клас 7 57 8415610110585 32. Тип 2 Клас 8 58 8415610110594 77. Тип 5 Клас 7 58 8415610110586 33. Тип 2 Клас 8 59 8415610110595 78. Тип 5 Клас 7 59 8415610110587 34. Тип 2 Клас 8 60 8415610110596 79. Тип 5 Клас 7 60 8415610110624 35. Тип 2											
27. Тип 2 Клас 7 62 8415610110589 72. Тип 4 Клас 8 62 8415610110614 28. Тип 2 Клас 8 54 8415610110590 73. Тип 5 Клас 7 54 8415610110582 29. Тип 2 Клас 8 55 8415610110591 74. Тип 5 Клас 7 55 8415610110583 30. Тип 2 Клас 8 56 8415610110592 75. Тип 5 Клас 7 56 8415610110584 31. Тип 2 Клас 8 57 8415610110593 76. Тип 5 Клас 7 57 8415610110585 32. Тип 2 Клас 8 58 8415610110594 77. Тип 5 Клас 7 58 8415610110586 33. Тип 2 Клас 8 59 8415610110595 78. Тип 5 Клас 7 59 8415610110587 34. Тип 2 Клас 8 60 8415610110596 79. Тип 5 Клас 7 60 8415610110624 35. Тип 2 Клас 8 61 8415610110563 80. Тип 5 Клас 7 61 8415610110625 36. Тип 2											
28. Тип 2 Клас 8 54 8415610110590 73. Тип 5 Клас 7 54 8415610110582 29. Тип 2 Клас 8 55 8415610110591 74. Тип 5 Клас 7 55 8415610110583 30. Тип 2 Клас 8 56 8415610110592 75. Тип 5 Клас 7 56 8415610110584 31. Тип 2 Клас 8 57 8415610110593 76. Тип 5 Клас 7 57 8415610110585 32. Тип 2 Клас 8 58 8415610110594 77. Тип 5 Клас 7 58 8415610110586 33. Тип 2 Клас 8 59 8415610110595 78. Тип 5 Клас 7 59 8415610110587 34. Тип 2 Клас 8 60 8415610110596 79. Тип 5 Клас 7 60 8415610110624 35. Тип 2 Клас 8 61 8415610110563 80. Тип 5 Клас 7 61 8415610110625 36. Тип 2 Клас 8 62 8415610110564 81. Тип 5 Клас 7 62 8415610110626 37. Тип 3											
29. Тип 2 Клас 8 55 8415610110591 74. Тип 5 Клас 7 55 8415610110583 30. Тип 2 Клас 8 56 8415610110592 75. Тип 5 Клас 7 56 8415610110584 31. Тип 2 Клас 8 57 8415610110593 76. Тип 5 Клас 7 57 8415610110585 32. Тип 2 Клас 8 58 8415610110594 77. Тип 5 Клас 7 58 8415610110586 33. Тип 2 Клас 8 59 8415610110595 78. Тип 5 Клас 7 59 8415610110587 34. Тип 2 Клас 8 60 8415610110596 79. Тип 5 Клас 7 60 8415610110624 35. Тип 2 Клас 8 61 8415610110563 80. Тип 5 Клас 7 61 8415610110625 36. Тип 2 Клас 8 62 8415610110564 81. Тип 5 Клас 7 62 8415610110626 37. Тип 3 Клас 7 54 8415610110565 83. Тип 5 Клас 8 54 8415610110627 38. Тип 3											
30. Тип 2 Клас 8 56 8415610110592 75. Тип 5 Клас 7 56 8415610110584 31. Тип 2 Клас 8 57 8415610110593 76. Тип 5 Клас 7 57 8415610110585 32. Тип 2 Клас 8 58 8415610110594 77. Тип 5 Клас 7 58 8415610110586 33. Тип 2 Клас 8 59 8415610110595 78. Тип 5 Клас 7 59 8415610110587 34. Тип 2 Клас 8 60 8415610110596 79. Тип 5 Клас 7 60 8415610110624 35. Тип 2 Клас 8 61 8415610110563 80. Тип 5 Клас 7 61 8415610110625 36. Тип 2 Клас 8 62 8415610110564 81. Тип 5 Клас 7 62 8415610110625 37. Тип 3 Клас 7 54 8415610110564 82. Тип 5 Клас 8 54 8415610110627 38. Тип 3 Клас 7 55 8415610110565 83. Тип 5 Клас 8 55 8415610110588 40. Тип 3											
31. Тип 2 Клас 8 57 8415610110593 76. Тип 5 Клас 7 57 8415610110585 32. Тип 2 Клас 8 58 8415610110594 77. Тип 5 Клас 7 58 8415610110586 33. Тип 2 Клас 8 59 8415610110595 78. Тип 5 Клас 7 59 8415610110587 34. Тип 2 Клас 8 60 8415610110596 79. Тип 5 Клас 7 60 8415610110624 35. Тип 2 Клас 8 61 8415610110563 80. Тип 5 Клас 7 61 8415610110625 36. Тип 2 Клас 8 62 8415610110564 81. Тип 5 Клас 7 62 8415610110625 37. Тип 3 Клас 7 54 8415610110504 82. Тип 5 Клас 8 54 8415610110627 38. Тип 3 Клас 7 55 8415610110565 83. Тип 5 Клас 8 55 8415610110588 40. Тип 3 Клас 7 56 8415610110566 84. Тип 5 Клас 8 56 8415610110589 41. Тип 3								1			
32. Тип 2 Клас 8 58 8415610110594 77. Тип 5 Клас 7 58 8415610110586 33. Тип 2 Клас 8 59 8415610110595 78. Тип 5 Клас 7 59 8415610110587 34. Тип 2 Клас 8 60 8415610110596 79. Тип 5 Клас 7 60 8415610110624 35. Тип 2 Клас 8 61 8415610110563 80. Тип 5 Клас 7 61 8415610110625 36. Тип 2 Клас 8 62 8415610110564 81. Тип 5 Клас 7 62 8415610110626 37. Тип 3 Клас 7 54 8415610110504 82. Тип 5 Клас 8 54 8415610110627 38. Тип 3 Клас 7 55 8415610110565 83. Тип 5 Клас 8 55 8415610110628 39. Тип 3 Клас 7 56 8415610110566 84. Тип 5 Клас 8 56 8415610110588 40. Тип 3 Клас 7 58 8415610110567 85. Тип 5 Клас 8 57 8415610110630 42. Тип 3								1			
33. Тип 2 Клас 8 59 8415610110595 78. Тип 5 Клас 7 59 8415610110587 34. Тип 2 Клас 8 60 8415610110596 79. Тип 5 Клас 7 60 8415610110624 35. Тип 2 Клас 8 61 8415610110563 80. Тип 5 Клас 7 61 8415610110625 36. Тип 2 Клас 8 62 8415610110564 81. Тип 5 Клас 7 62 8415610110626 37. Тип 3 Клас 7 54 8415610110504 82. Тип 5 Клас 8 54 8415610110627 38. Тип 3 Клас 7 55 8415610110565 83. Тип 5 Клас 8 55 8415610110628 39. Тип 3 Клас 7 56 8415610110566 84. Тип 5 Клас 8 56 8415610110588 40. Тип 3 Клас 7 58 8415610110567 85. Тип 5 Клас 8 57 8415610110630 42. Тип 3 Клас 7 59 8415610110569 87. Тип 5 Клас 8 59 8415610110631 43. Тип 3								1			
34. Тип 2 Клас 8 60 8415610110596 79. Тип 5 Клас 7 60 8415610110624 35. Тип 2 Клас 8 61 8415610110563 80. Тип 5 Клас 7 61 8415610110625 36. Тип 2 Клас 8 62 8415610110564 81. Тип 5 Клас 7 62 8415610110626 37. Тип 3 Клас 7 54 8415610110504 82. Тип 5 Клас 8 54 8415610110627 38. Тип 3 Клас 7 55 8415610110565 83. Тип 5 Клас 8 55 8415610110628 39. Тип 3 Клас 7 56 8415610110566 84. Тип 5 Клас 8 56 8415610110588 40. Тип 3 Клас 7 57 8415610110567 85. Тип 5 Клас 8 57 8415610110629 41. Тип 3 Клас 7 59 8415610110569 87. Тип 5 Клас 8 59 8415610110631 43. Тип 3 Клас 7 60 8415610110570 88. Тип 5 Клас 8 60 8415610110598 44. Тип 3								1			
35. Тип 2 Клас 8 61 8415610110563 80. Тип 5 Клас 7 61 8415610110625 36. Тип 2 Клас 8 62 8415610110564 81. Тип 5 Клас 7 62 8415610110626 37. Тип 3 Клас 7 54 8415610110504 82. Тип 5 Клас 8 54 8415610110627 38. Тип 3 Клас 7 55 8415610110565 83. Тип 5 Клас 8 55 8415610110628 39. Тип 3 Клас 7 56 8415610110566 84. Тип 5 Клас 8 56 8415610110588 40. Тип 3 Клас 7 57 8415610110567 85. Тип 5 Клас 8 57 8415610110629 41. Тип 3 Клас 7 58 8415610110568 86. Тип 5 Клас 8 58 8415610110630 42. Тип 3 Клас 7 59 8415610110570 88. Тип 5 Клас 8 59 8415610110597 44. Тип 3 Клас 7 61 8415610110571 89. Тип 5 Клас 8 61 8415610110598											
36. Тип 2 Клас 8 62 8415610110564 81. Тип 5 Клас 7 62 8415610110626 37. Тип 3 Клас 7 54 8415610110504 82. Тип 5 Клас 8 54 8415610110627 38. Тип 3 Клас 7 55 8415610110565 83. Тип 5 Клас 8 55 8415610110628 39. Тип 3 Клас 7 56 8415610110566 84. Тип 5 Клас 8 56 8415610110588 40. Тип 3 Клас 7 57 8415610110567 85. Тип 5 Клас 8 57 8415610110629 41. Тип 3 Клас 7 58 8415610110568 86. Тип 5 Клас 8 58 8415610110630 42. Тип 3 Клас 7 59 8415610110569 87. Тип 5 Клас 8 59 8415610110631 43. Тип 3 Клас 7 60 8415610110570 88. Тип 5 Клас 8 60 8415610110597 44. Тип 3 Клас 7 61 8415610110571 89. Тип 5 Клас 8 61 8415610110598											
37. Тип 3 Клас 7 54 8415610110504 82. Тип 5 Клас 8 54 8415610110627 38. Тип 3 Клас 7 55 8415610110565 83. Тип 5 Клас 8 55 8415610110628 39. Тип 3 Клас 7 56 8415610110566 84. Тип 5 Клас 8 56 8415610110588 40. Тип 3 Клас 7 57 8415610110567 85. Тип 5 Клас 8 57 8415610110629 41. Тип 3 Клас 7 58 8415610110568 86. Тип 5 Клас 8 58 8415610110630 42. Тип 3 Клас 7 59 8415610110569 87. Тип 5 Клас 8 59 8415610110631 43. Тип 3 Клас 7 60 8415610110570 88. Тип 5 Клас 8 60 8415610110597 44. Тип 3 Клас 7 61 8415610110571 89. Тип 5 Клас 8 61 8415610110598								1			
38. Тип 3 Клас 7 55 8415610110565 83. Тип 5 Клас 8 55 8415610110628 39. Тип 3 Клас 7 56 8415610110566 84. Тип 5 Клас 8 56 8415610110588 40. Тип 3 Клас 7 57 8415610110567 85. Тип 5 Клас 8 57 8415610110629 41. Тип 3 Клас 7 58 8415610110568 86. Тип 5 Клас 8 58 8415610110630 42. Тип 3 Клас 7 59 8415610110569 87. Тип 5 Клас 8 59 8415610110631 43. Тип 3 Клас 7 60 8415610110570 88. Тип 5 Клас 8 60 8415610110597 44. Тип 3 Клас 7 61 8415610110571 89. Тип 5 Клас 8 61 8415610110598											
39. Тип 3 Клас 7 56 8415610110566 84. Тип 5 Клас 8 56 8415610110588 40. Тип 3 Клас 7 57 8415610110567 85. Тип 5 Клас 8 57 8415610110629 41. Тип 3 Клас 7 58 8415610110568 86. Тип 5 Клас 8 58 8415610110630 42. Тип 3 Клас 7 59 8415610110569 87. Тип 5 Клас 8 59 8415610110631 43. Тип 3 Клас 7 60 8415610110570 88. Тип 5 Клас 8 60 8415610110597 44. Тип 3 Клас 7 61 8415610110571 89. Тип 5 Клас 8 61 8415610110598											
40. Тип 3 Клас 7 57 8415610110567 85. Тип 5 Клас 8 57 8415610110629 41. Тип 3 Клас 7 58 8415610110568 86. Тип 5 Клас 8 58 8415610110630 42. Тип 3 Клас 7 59 8415610110569 87. Тип 5 Клас 8 59 8415610110631 43. Тип 3 Клас 7 60 8415610110570 88. Тип 5 Клас 8 60 8415610110597 44. Тип 3 Клас 7 61 8415610110571 89. Тип 5 Клас 8 61 8415610110598						_					
41. Тип 3 Клас 7 58 8415610110568 86. Тип 5 Клас 8 58 8415610110630 42. Тип 3 Клас 7 59 8415610110569 87. Тип 5 Клас 8 59 8415610110631 43. Тип 3 Клас 7 60 8415610110570 88. Тип 5 Клас 8 60 8415610110597 44. Тип 3 Клас 7 61 8415610110571 89. Тип 5 Клас 8 61 8415610110598	_					_					
42. Тип 3 Клас 7 59 8415610110569 87. Тип 5 Клас 8 59 8415610110631 43. Тип 3 Клас 7 60 8415610110570 88. Тип 5 Клас 8 60 8415610110597 44. Тип 3 Клас 7 61 8415610110571 89. Тип 5 Клас 8 61 8415610110598								1			
43. Тип 3 Клас 7 60 8415610110570 88. Тип 5 Клас 8 60 8415610110597 44. Тип 3 Клас 7 61 8415610110571 89. Тип 5 Клас 8 61 8415610110598	_							1			
44. Тип 3 Клас 7 61 8415610110571 89. Тип 5 Клас 8 61 8415610110598	_					_					
						_		1			
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1											
	73.	11111 5	Tutue /	1	0113010110372	70.	1 1111 J	16140 0	02	0113010110377	

ı					
	Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата





Таблиця Б1- – Лінійні виміри виробу

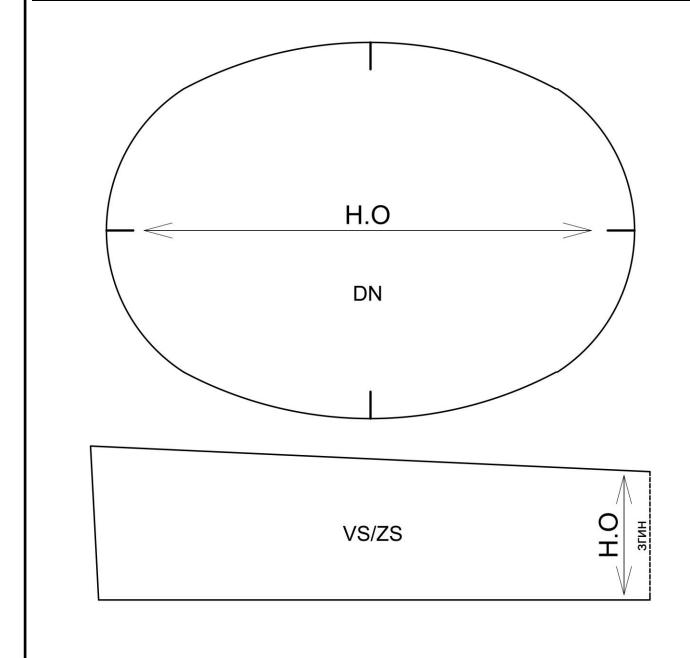
Розмір Найменування	54	55	56	57	<u>58</u>	59	60	61	62	Допуск, ± мм
L1 Довжина денця, мм	189	192	195	198	201	204	207	210	213	5
L2 Ширина денця, мм	158	161	164	167	171	174	177	180	183	5
L3 Відстань до 1 отвору, мм	40	40	40	40	45	45	45	45	45	3
L4 Відстань до 3 отвору, мм	40	40	40	40	45	45	45	45	45	3
L5 Довжина полів, мм	55	55	55	55	55	55	55	55	55	3
L6 Довжина по шву пришивання полів, вимірюється в половині	27,2	27,7	28,2	28,7	29,2	29,7	30,2	30,7	31,2	3
Н1 Висота стінки (попереду), мм	60	60	60	60	60	60	60	60	60	3
Н2 Відстань до озд. строчки, мм	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3
НЗ Відстань до верху стрічки, мм	30	30	30	30	30	30	30	30	30	3
Н4 Відстань до центрів отворів, мм	55	55	55	55	55	55	55	55	55	3
Н5 Висота стінки (позаду), мм	80	80	80	80	80	80	80	80	80	3

Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата

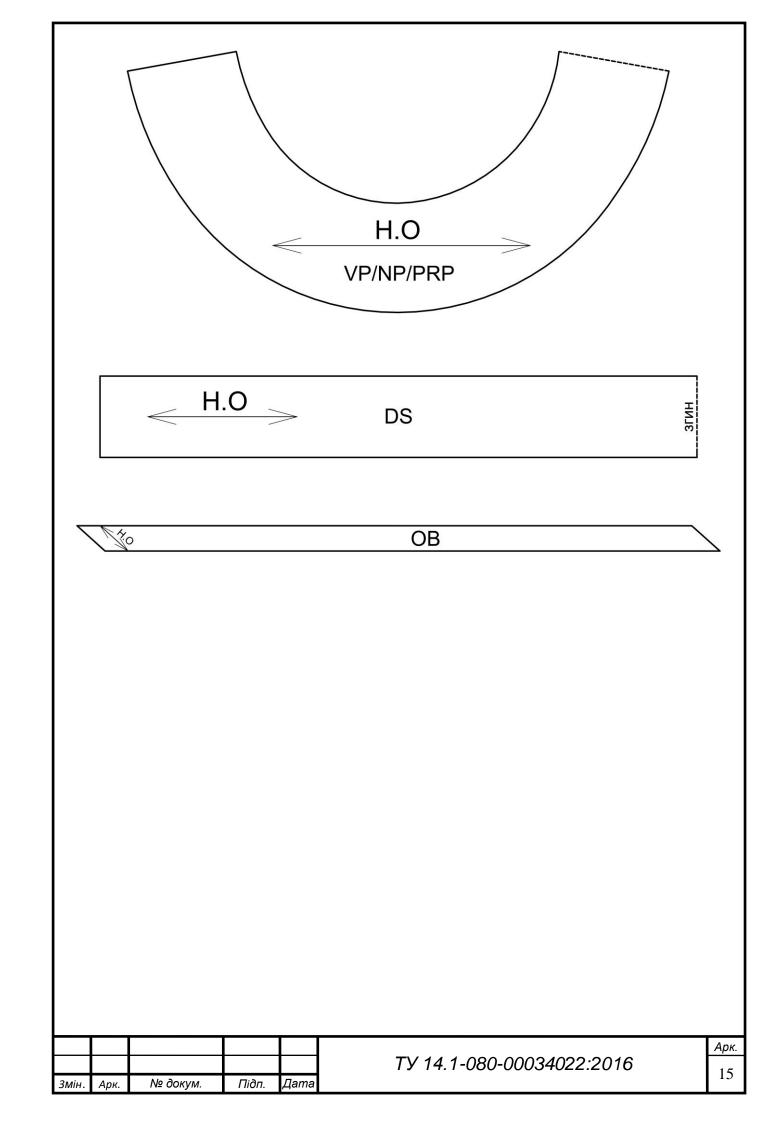
Додаток **Б2** Позначення деталей виробу

Таблиця Б2 — Специфікація деталей крою

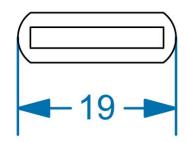
No	Подможновите подол;	Кілі	ькість	Умовне
п/п	Найменування деталі	деталей крою	деталей виробу	позначення
Дета	ллі з тканини верху			
1	Денце	1	1	DN
2	Внутрішня частина стінки	1	1	VS
3	Зовнішня частина стінки	1	1	ZS
4	Верхня частина поля	1	2	VP
5	Нижня частина поля	1	2	NP
6	Декоративна стрічка	1	1	DS
7	Обшивка поля	1	1	OB
Неть	канний матеріал			
8	Прокладка поля	1	4	PRP

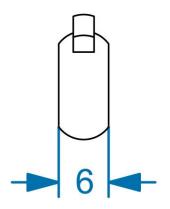


Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата



ДОДАТОК Г Вимоги до фіксатора шнура

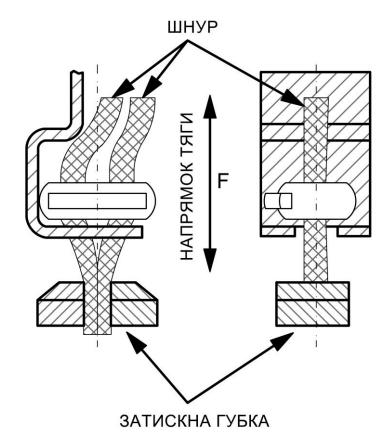






Зусилля затиску пружин фіксатора: $\geq 5~\mathrm{H}$

ПРИСТОСУВАННЯ ДЛЯ ВИПРОБУВАННЯ



Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата

Аркуш реєстрації змін

	H		аркуші		Усього	- P	Вхідний №		
Зміна	Змінених	Замінених до	Долучених (ж	Вилучених	аркушів (сторінок) у документі	№ докум.	л <u>е</u> супровідного документа і дата	Підп.	Дата

Змін.	Арк.	№ докум.	Підп.	Дата