

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ

ПОГОДЖЕНО

Начальник Тилу Командування Сил  
логістики Збройних Сил України  
полковник



Геннадій БІЖАН

" 31 " 03 2026 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Начальник Центрального управління  
розвитку матеріального забезпечення  
підполковник



Максим КАЙОЛА

" 31 " 03 2026 р.

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС  
НА ДОСЛІДНУ ПАРТІЮ

КЕПІ (Тип К)

ТО А01ХJ. 04770-133:2026

Дата надання чинності 31.03.2026

Центральне упр. розвитку матеріального забезпечення
Зареєстровано <u>31</u> <u>03</u> <u>2026</u> р. за № <u>МО/000119</u> /ТО

ПОГОДЖЕНО

Командувач Військово-Морських Сил  
Збройних Сил України  
віцеадмірал

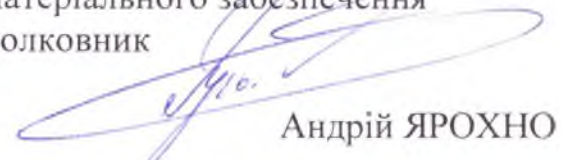


Олексій НЕЇЖПАПА

" 31 " 03 2026 р.

РОЗРОБЛЕНО

Тимчасово виконуючий обов'язки  
начальника управління розвитку  
речового забезпечення  
Центрального управління розвитку  
матеріального забезпечення  
полковник

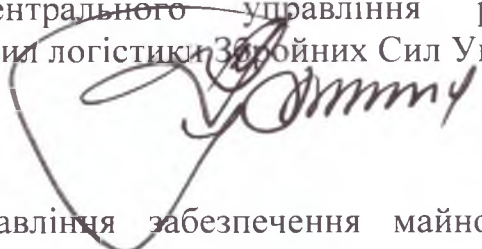


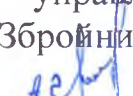
Андрій ЯРОХНО

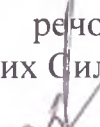
" 30 " 03 2026 р.

ПОГОДЖЕНО

“в межах компетенції для організації дослідних випробувань”

Начальник Центрального управління речового забезпечення Тилу  
Командування Сил логістики Збройних Сил України  
полковник  Дмитро КУЗНЕЦОВ

Начальник управління забезпечення майном та послугами – заступник  
начальника Центрального управління речового забезпечення Тилу  
Командування Сил логістики Збройних Сил України  
полковник  Олексій ЧЕХОВСЬКИЙ

Начальник відділу постачання управління забезпечення майном та послугами  
Центрального управління речового забезпечення Тилу  
Командування Сил логістики Збройних Сил України  
підполковник  Олександр ЗДІР

**ОБЛІК ЗМІН**

Порядковий номер зміни	Дата зміни	В якому місці документа розміщено зміну

**ПЕРЕДМОВА**

**I.** Розроблено: Центральним управлінням розвитку матеріального забезпечення відповідно листа командувача логістики Командування Військово-Морських Сил Збройних Сил України від 18.11.2025 № 154/141/38629.

Розробники: **А. Ярошно** (керівник розробки), **Л. Шапіна** (розробник), **О. Кошовий**.

**II.** Назва та позначення технічного опису на дослідну партію:  
“Технічний опис на дослідну партію “Кепі (Тип К)”  
ТО А01ХJ. 04770-133:2026.

**III.** Приклад запису назви предмета при закупівлі:  
“Кепі (Тип К)” ТО А01ХJ. 04770-133:2026.

**IV.** Затверджено “31” 03 2026 року.  
Введено в дію “31” 03 2026 року  
Термін дії – постійно.

**V.** Код предмета закупівлі за:  
ВПР 01.002.003-2014 (01): 04770 “Кашкет форменний (CAP, SERVICE)”.

**VI.** Цей технічний опис на дослідну партію 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.** Цей технічний опис на дослідну партію не може бути повністю або частково відтворений, тиражований і поширений організаціями або приватними особами без дозволу Міністерства оборони України.

**ЗМІСТ**

ВСТУП .....	5
1. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ .....	5
2. УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ ТА СКОРОЧЕННЯ .....	6
3. ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ .....	6
3.1. Технічні та якісні характеристики .....	6
3.2. Вимоги безпеки .....	9
3.3. Методи контролю за якістю.....	9
3.4. Умови транспортування та зберігання .....	9
3.5. Гарантії постачальника (виробника) .....	9
Додаток 1 Орієнтовний зовнішній вигляд предмету .....	10

**ВСТУП**

Цей технічний опис Міністерства оборони України (далі – ТО Міноборони) розроблений з метою встановлення вимог до кепі (Тип К) (далі – предмет).

Предмет входить до складу бойового єдиного комплексу військовослужбовців Військово-Морських Сил Збройних Сил України та призначений для експлуатації корабельно-катерним складом у сонячну, вітряну та дощову погоду.

**1. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ**

<b>Познака документа</b>	<b>Назва</b>
ДСТУ ISO 3758:2005	Матеріали текстильні. Маркування символами щодо догляду (ISO 3758:1991, IDT)
ДСТУ ISO 4915:2005	Матеріали текстильні. Типи стібків. Класифікація та термінологія (ISO 4915:1991, IDT)
ДСТУ ISO 4916:2005	Матеріали текстильні. Типи швів. Класифікація і термінологія (ISO 4916:1991, IDT)
ДСТУ EN 12127:2009	Матеріали текстильні. Тканини. Визначення маси на одиницю площі з використанням малих проб (EN 12127:1997, IDT)
ДСТУ EN ISO 1923:2005	Поропласти та пориста гума. Визначення лінійних розмірів (EN ISO 1923:1995, IDT)
ТС А01ХJ.31137-063:2018 (01)	Технічна специфікація Міністерства оборони України “Нитки швейні”
ТС А01ХJ.32412-093:2018 (01)	Технічна специфікація Міністерства оборони України “Застібка текстильна”
ТС А01ХJ.80442-102:2019 (01)	Технічна специфікація Міністерства оборони України “Орнамент на козирок”
ТС А01ХJ.29979-539:2025 (02)	Технічна специфікація Міністерства оборони України “Тканини бавовняні та змішані”

**Примітка.** Чинність стандартів, на які є посилання у цьому ТО Міноборони, перевіряють згідно з офіційним виданням національного органу стандартизації – каталогом національних нормативних документів.

Якщо документ або методика, на які є посилання у цьому ТО Міноборони, замінено новим або до нього внесені зміни, потрібно застосовувати новий документ, охоплюючи всі внесені зміни до нього (окрім випадків, коли органами з оцінки відповідності, що акредитовані Національним агентством з акредитації України на технічну компетентність та незалежність не завершено процедуру врегулювання питання акредитації, прийняття та розповсюдження його нової версії).

До набуття спроможностей акредитованих лабораторій на перевірку показників згідно документу або методів, на які є посилання у цьому ТО Міноборони, дозволяється проводити перевірку показників поза сферою акредитації лабораторії.

## 2. УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ ТА СКОРОЧЕННЯ

У цьому ТО Міноборони умовні позначки та скорочення наведені у тексті.

## 3. ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ

### 3.1. Технічні та якісні характеристики

#### 3.1.1. Загальні вимоги

Предмет за зовнішнім виглядом, конструкцією, розмірами, комплектацією, асортиментом матеріалів, а також інших складових частин та матеріалів, що використовуються для його якісного виготовлення, повинен відповідати вимогам цього ТО Міноборони.

**3.1.2.** Предмет виготовляється у двох типах залежно від нанесення знаків розрізнення:

тип 1 – для офіцерського складу з військовим званням від капітана 1 рангу і вище (на козирку уздовж всього зовнішнього краю вишивається орнамент золотистого кольору);

тип 2 – без золотистого орнаменту на козирку для решти військовослужбовців.

Предмет виготовляється у морському темно-синьому кольорі (*зміна кольору дозволяється за погодженням з органом військового управління, який формує закупівлю*).

#### 3.1.3. Конструкція та зовнішній вигляд

Зовнішній вигляд предмету наведено на рисунках 1-2 додатку 1.

Предмет виготовляється із тканини, стійкої до дії морського середовища (агресивна дія води та морського повітря, вигорання внаслідок дії сонячних променів).

За конструкцією предмет округлої форми і складається із зшитих між собою окремих деталей, що сходяться у верхній його частині. На передній деталі з внутрішньої сторони додається додатковий шар матеріалу, який надає форму предмету.

Козирок предмета орієнтовною довжиною  $75 \pm 5$  мм виготовляється із жорсткого пластику або поліетиленового ущільнювача товщиною  $1,8 \pm 0,2$  мм і обтягується основною тканиною, із якої виготовляється предмет та має злегка вигнуту форму.

Передня частина козирка по периметру оздоблюється стрічкою із тканини білого кольору.

У верхній частині предмету, у місці з'єднання всіх деталей з декоративною метою для приховування шва пришивається кнопка (гудзик, тощо) та обтягується основною тканиною.

З внутрішньої сторони предмету по нижньому краю розташована стрічка з тканини, для комфортного використання предмету.

Задня частина предмету обладнана регулювальним ремінцем, тасьмою тощо на липучці для регулювання об'єму по голові.

На передній деталі предмету нанесено зображення, аналогічне за зовнішнім виглядом та кольором до беретного знаку "Військово-Морські Сили" орієнтовною висотою  $49 \pm 2$  мм, шириною  $38 \pm 2$  мм.

На задній частині предмету напис "ВМС ЗСУ", вишитий нитками золотого кольору. Шрифт для вишивки – "UAF Sans Medium", висота літер –  $11 \pm 1$  мм, відстань між літерами – 1-2 мм.

### 3.1.4. Розміри предмету

Предмет за розмірами повинен відповідати типовим розмірам військовослужбовців відповідно до таблиць 1-2 цього ТО Міноборони.

**Таблиця 1 – Орієнтовні позначення обхвату голови**

Умовна позначка розміру	Обхват голови, см	Інтервал обхвату голови, см
1	55	Від 54 до 56 включно
2	57	Понад 56 до 58 включно
3	59	Понад 58 до 60 включно
4	62	Понад 60 до 64 включно

**Таблиця 2 – Орієнтовні позначення обхвату голови відповідно до технічного завдання**

Умовна позначка розміру	Обхват голови, см	Інтервал обхвату голови, см
1	56	Від 54 до 57 включно
2	59	Понад 58 до 60 включно
3	62	Понад 61 до 64 включно

### 3.1.5. Орієнтовні вимоги до матеріалів

**3.1.5.1.** Відповідно до технічного завдання на розроблення предмету пропонується використання наступних матеріалів:

тканина змішана відповідно ТС А01ХJ.29979-539:2025 (02) – для виготовлення верху;

дублерин, поверхнева щільність від  $100 \text{ г/м}^2$  – на передню панель предмету з внутрішньої сторони;

пластик або поліетиленовий ущільнювач товщиною  $1,8 \pm 0,2$  мм – для козирка предмету;

стрічка з бавовни, махрової тканини, суміш поліестеру, тощо – для відводу вологи з внутрішньої сторони предмету;

ремінець, тасьма тощо з текстильною застібкою – для регулювання необхідного розміру предмету;

кнопка, гудзик, тощо – у верхній частині предмету з декоративною метою.

**Примітка.** За погодженням з органом військового управління, який сформував потребу на закупівлю можуть застосовуватися інші або додаткові матеріали.

**3.1.5.2.** Всі елементи предмету повинні бути в тон основного кольору або знаходитися в його кольоровій гамі (окрім беретного знаку, орнаменту та напису).

### **3.1.6. Основні вимоги до виготовлення предмету**

Предмет виготовляють відповідно до вимог цього ТО Міноборони.

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

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

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

За умови узгодження з розробником допускається змінювати методи обробки.

### **3.1.7. Вимоги до маркування**

#### **3.1.7.1. Маркування**

Маркування предмету повинно відповідати вимогам цього ТО Міноборони.

Для маркування застосовується етикетка.

Інформація, що міститься на етикетці повинна бути нанесена державною мовою друкованим способом.

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

#### **3.1.7.2. Етикетка**

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

Етикетка, вшивається (або нашивається) в будь-якому зручному місці для користувача.

Етикетка повинна містити таку інформацію:

розмір предмета;

назва предмета;

емблема Збройних Сил України;

сировинний склад основного матеріалу;

назва підприємства-виробника, країна виробництва;

напис “ДОСЛІДНИЙ ЗРАЗОК”;

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

**Примітка.** Допускається нанесення іншої або додаткової інформації.

### **3.1.8. 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.

Тара повинна закриватися в будь-який спосіб, що забезпечує збереження предметів під час транспортування та зберігання.

### **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. Методи контролю за якістю**

Контроль за якістю здійснюється відповідно до вимог, визначених цим ТО Міноборони. Дозволяється здійснювати перевірку відповідності предметів вимогам цього ТО 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 цим ТО Міноборони одиницях вимірювань.

### **3.4. 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.

Предмет зберігають в сухих, чистих, добре вентильованих 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%.

Предмет у складських приміщеннях зберігається 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.

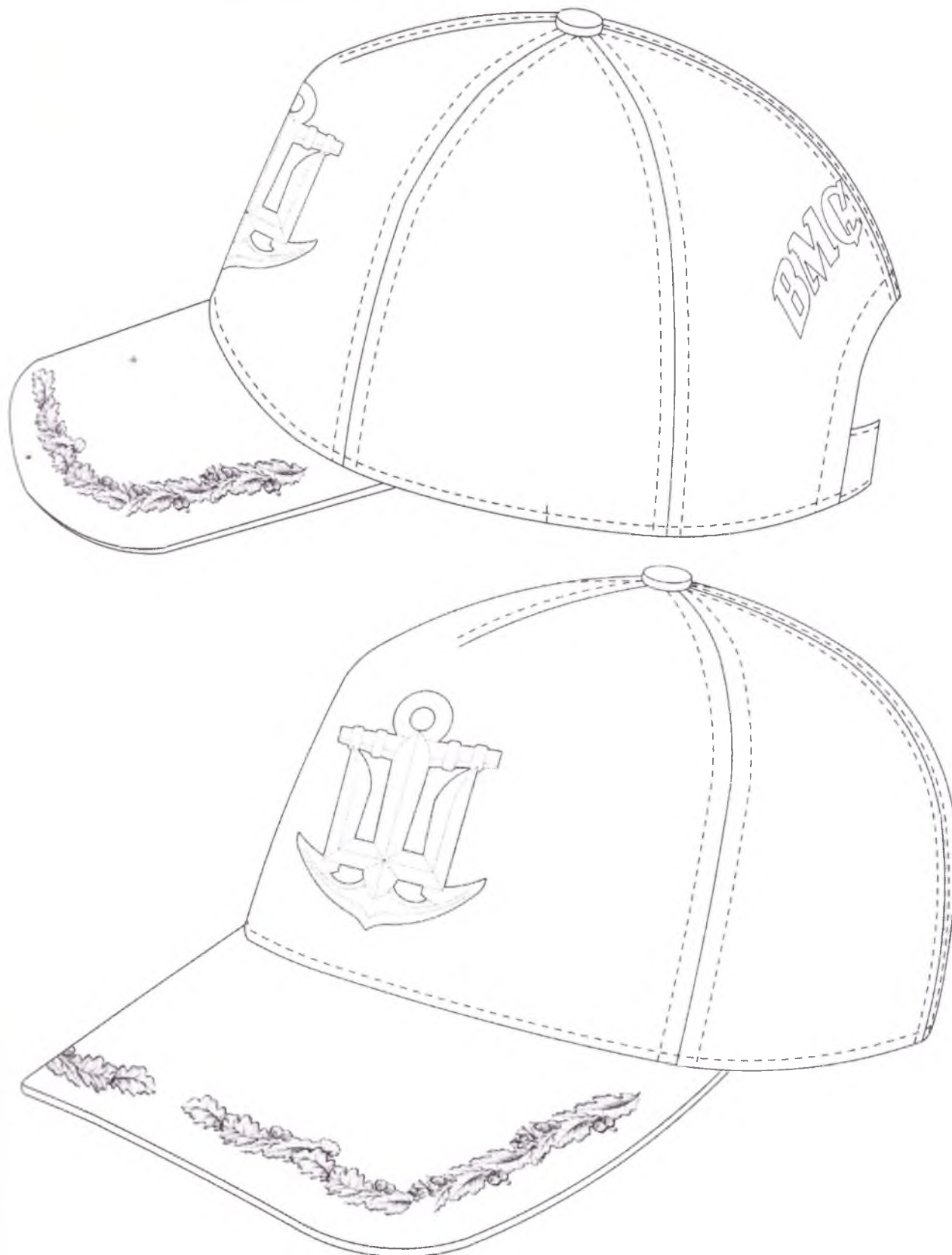
### **3.5. Гарантії постачальника (виробника)**

Гарантійний строк експлуатації предметів становить два роки. Постачальник (виробник) гарантує відповідність предметів вимогам цього ТО Міноборони, збереження його основних технічних та якісних характеристик за умови дотримання умов експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійний строк зберігання предмету – п'ять років від дати виготовлення за умови дотримання вимог транспортування та зберігання.

**Орієнтовний зовнішній вигляд предмету**

Рисунок 1. Зовнішній вигляд предмету (тип 1)



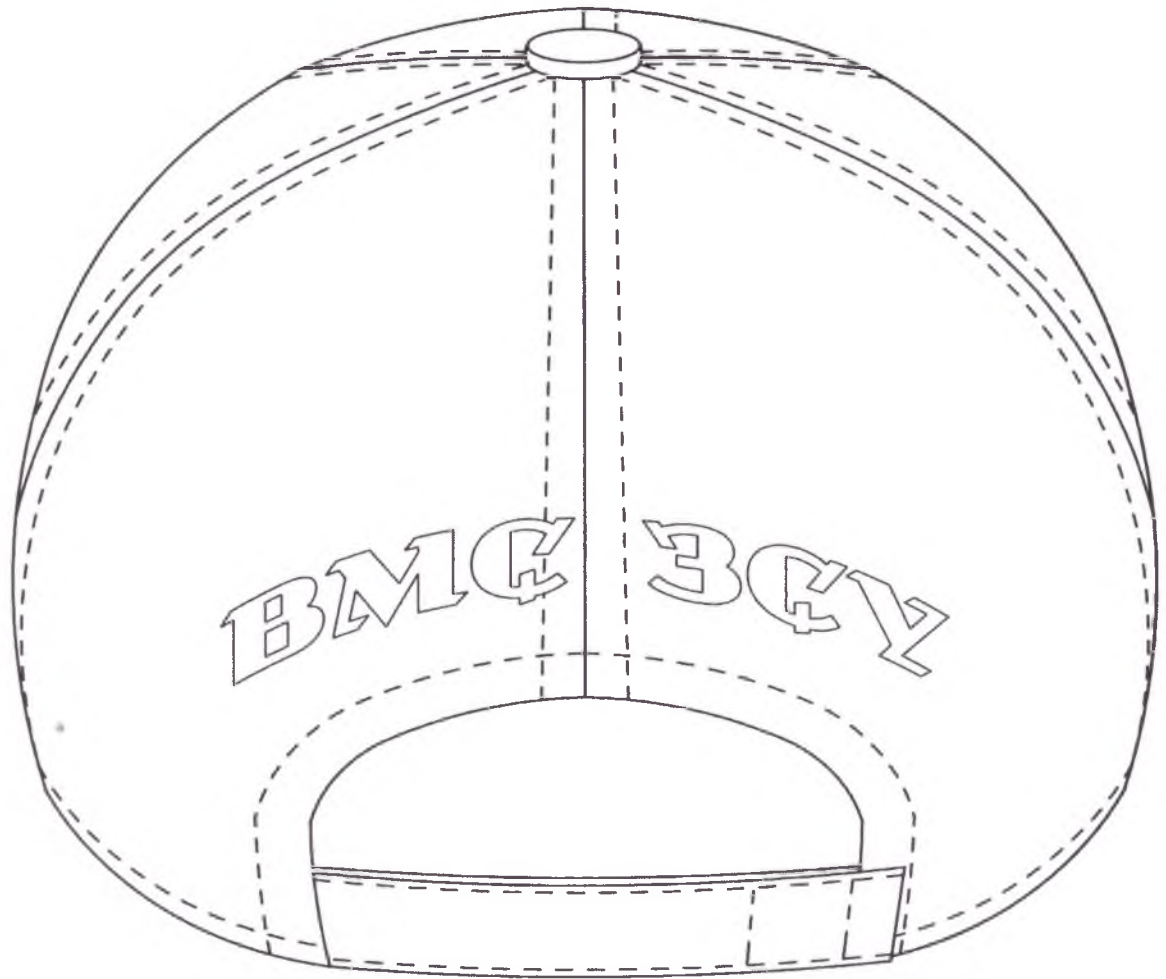
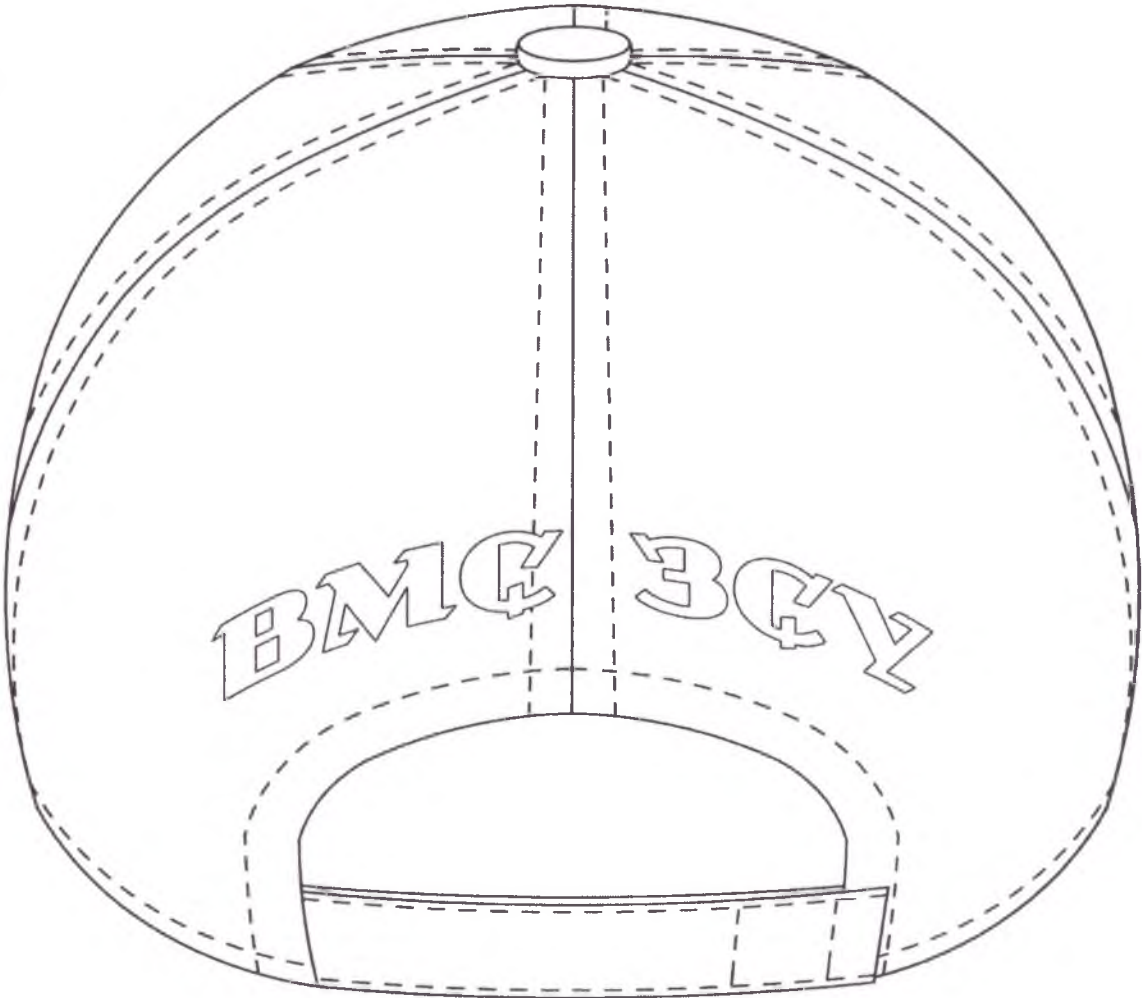
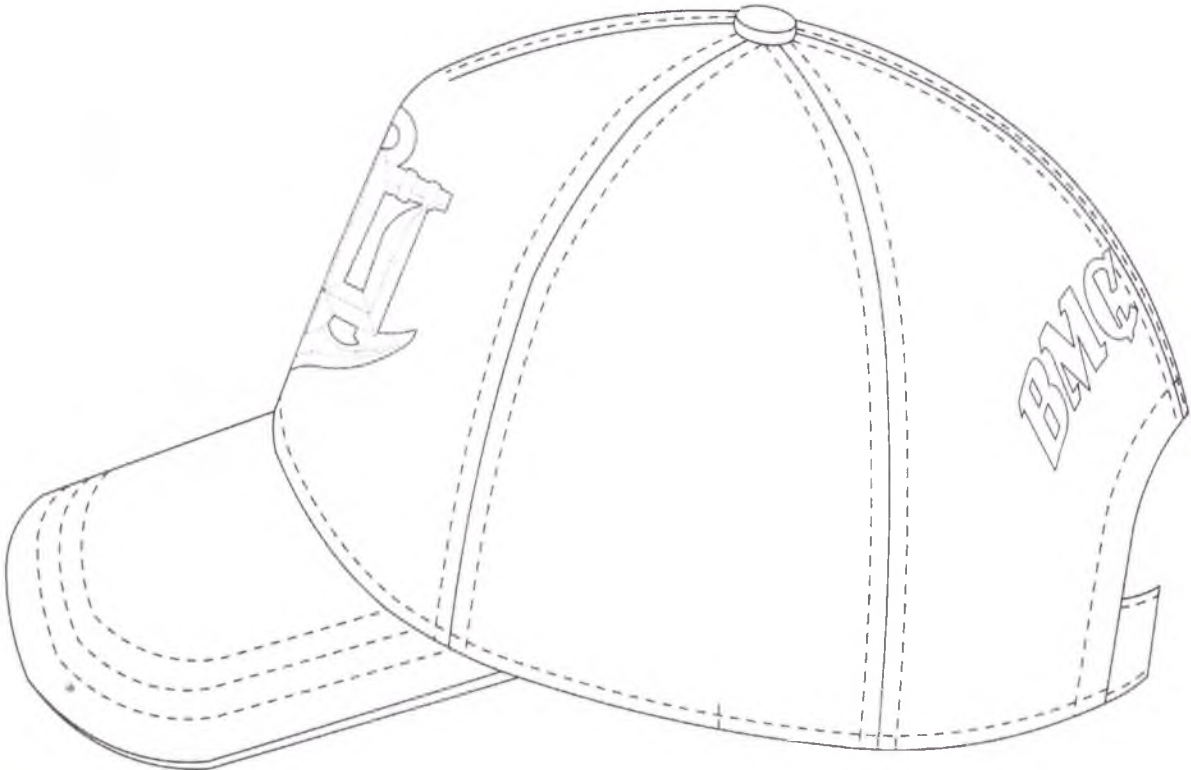


Рисунок 2. Зовнішній вигляд предмету (тип 2)





Розробники:

Головний спеціаліст відділу розвитку спеціального одягу та спорядження управління розвитку речового забезпечення Центрального управління розвитку матеріального забезпечення

полковник



Леся ШАПІНА

Головний спеціаліст відділу розвитку спеціального одягу та спорядження управління розвитку речового забезпечення Центрального управління розвитку матеріального забезпечення



Олег КОШОВИЙ