O'z DSt 2992 :201_5

# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

## Шапки – фуражки зимние для сотрудников МВД Республики Узбекистан

## ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

**Издание официальное**

Министерство внутренних дел Республики Узбекистан

**Ташкент**

O'z DSt 2992 :2015

# ПРЕДИСЛОВИЕ

**1 РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН:**

- Министерством внутренних дел Республики Узбекистан;
- Ташкентским институтом текстильной и легкой промышленности.

**2 УТВЕРЖДЕН:**

Приказом Министерства внутренних дел Республики Узбекистан
№ 57 от "7" апреля 2015 года

**3** Введен в действие постановлением Узбекского агентства стандартизации, метрологии и сертификации (агентство "Узстандарт")
05-684 21.07.2015

**4** Взамен **TSh 78.2-018:2007**

*Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменения к нему на территории Республики Узбекистан публикуется в указателе, издаваемом агентством «Узстандарт» В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе, издаваемом агентством «Узстандарт».*

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории Узбекистана принадлежит агентству " Узстандарт"

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORAT VA MUVOFIQLASHTIRISH VA
AKKREDIT TEXNOLOGIYALARINI
[illegible] BILISH BOSHQARMASI

O'z DSt 2992 :2015

# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

**Ўзбекистон Республикаси ИИВ ходимлари учун кишки шапка-фуражкалар**
**УМУМИЙ ТЕХНИКАВИЙ ШАРТЛАР**

**Шапки – фуражки зимние для сотрудников МВД Республики Узбекистан**
**ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**Winter hat-caps for MIA officials of the Republic of Uzbekistan**
**THE GENERAL REQUIREMENTS**

**Дата введения с «01» 08 2015г.**

## 1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на шапки – фуражки зимние (далее по тексту - шапки – фуражки), предназначенные для сотрудников МВД Республики Узбекистан.

Все требования настоящего стандарта являются обязательными и пригодны для сертификации.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие нормативные документы:

ТР - 2011 Специальный Технический Регламент о безопасности одежды верхней для военнослужащих

ГОСТ 12.0.004-90 Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения

ГОСТ 12.1.004-91 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования

ГОСТ 12.2.003-91 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Воздух рабочей зоны. Общие санитарно - гигиенические требования

ГОСТ 12.1.007- 76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

ГОСТ 12.2.061-81 Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности к рабочим местам

ГОСТ 12.4.021-75 Система стандартов безопасности труда. Системы вентиляционные. Общие требования

O'ZSTANDART AGENTLIGI
3823 son bilan
«21» 07 2015 yilda
Davlat ro'yxatiga olindi

ГОСТ 4103-82 Изделия швейные. Методы контроля качества

ГОСТ ИСО 4417-2002 Одежда. Головные уборы. Обозначение размеров

ГОСТ 4661-76 Овчина меховая выделанная. Технические условия

ГОСТ 6309-93 Нитки швейные хлопчатобумажные и синтетические. Технические условия

ГОСТ 11107-90 Искожа – Т галантерейная. Общие технические условия

ГОСТ 11259-79 Изделия швейные для военнослужащих. Определение сортности

ГОСТ 19008-93 Ватины холстопрошивные хлопчатобумажные. Общие технические условия

ГОСТ 19159-85 Изделия швейные и трикотажные для военнослужащих. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

ГОСТ 23948-80 Изделия швейные. Правила приёмки

ГОСТ 24297-87 Входной контроль продукции. Основные положения

ГОСТ 24782-90 Изделия швейные для военнослужащих. Приемочный контроль качества продукции

ГОСТ 25441- 90 Полотна клеенные прокладочные. Общие технические условия

ГОСТ 29298-2005 Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые.

ГОСТ 29223-91 Ткани плательные, плательно-костюмные и костюмные из химических волокон. Общие технические условия

ГОСТ 32118-2013 Головные уборы. Общие технические условия

O'z DSt 1.17:1999 СС Порядок разработки, согласования, утверждения и регистрации технических описаний, образцов-эталонов

*Примечание – При пользовании настоящим стандартом необходимо проверить действие ссылочных стандартов и классификатора по указателю стандартов (классификаторов), составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку*

## 3 Классификация

**3.1** Шапки-фуражки должны изготавливаться следующих размеров: 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64 cm.

**3.2** Размер головного убора определяется длиной внутренней окружности околыша, соответствующей обхвату головы человека, измеряемому по ГОСТ ИСО 4417.

**3.3** Пример записи продукции при заказе и в другой документации: «Шапки-фуражки зимние для сотрудников МВД Республики Узбекистан



STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT NAZORATI VA MUVOFIQLASHTIRISHNI AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

O'z DSt_____:201_».

## 4 Технические требования

**4.1** Шапки-фуражки должны изготовляться в соответствии с требованиями технического регламента, настоящего стандарта, основ промышленных методов поузловой обработки форменной одежды военнослужащих и образцам-эталонам по O'z DSt 1.17, утвержденными в установленном порядке.

**4.2** Основные параметры и размеры

**4.2.1** Измерения готовых шапок-фуражек должны соответствовать указанным в таблице 1 и на рисунке 1 в Приложении А.

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORAT VA MUVOFIQLASHTIRISH
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
IBRIY ETISH BOSHQARMASI

Таблица 1

## ТАБЛИЦА ИЗМЕРЕНИЙ
## НА ШАПКИ – ФУРАЖКИ ЗИМНИЕ ДЛЯ СОТРУДНИКОВ МВД, cm

| | Наименование измерения | Размеры, cm | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | (+,-) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Длина внутренней окружности | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 1.0 |
| 2 | Донышко (долевая) | 18.5 | 18.8 | 19.1 | 19.4 | 19.7 | 20.0 | 20.3 | 20.6 | 20.9 | 21.2 | 21.5 | 0.3 |
| 3 | Высота боковой стенки передней части | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 0.3 |
| 4 | Высота боковой стенки задней части | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 9.0 | 0.3 |
| 5 | Высота козырька | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 0.2 |
| 6 | Высота назатыльника | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 9,5 | 0.5 |
| 7 | Длина назатыльника | 35.0 | 36.0 | 37.0 | 38.0 | 39.0 | 40.0 | 41.0 | 42.0 | 43.0 | 44.0 | 45.0 | 0.5 |
| 8 | Длина шнура | 24.0 | 24.0 | 24.0 | 24.0 | 24.0 | 24.0 | 24.5 | 24.5 | 24.5 | 24.5 | 24.5 | 0.5 |
| 9 | Длина подбородника | 11.0 | 11.3 | 11.6 | 11.9 | 12.2 | 12.5 | 12.8 | 13.1 | 13.4 | 13.7 | 14.0 | 0.3 |

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATI VA MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
[illegible]

**4.3** Характеристики

**4.3.1** Требования назначения

Шапка-фуражка (рисунок 1) состоит из верха, козырька и назатыльника из натурального меха. Верх из плащевой ткани.

К концам назатыльника пришит подбородник с текстильной тесьмой (велькро) на концах. Внутри шапки подкладка их хлопчатобумажной ткани, с утепляющей и жесткой прокладкой для улучшения внешнего вида изделия. Клапан изготавливается из основной ткани.

Козырек из искусственной кожи черного цвета. Над козырьком, у основания шапки размещается плетеный шнур с петлями по концам. Спереди по центру кепи размещается кокарда. Шапка – фуражка изготавливается из ткани плащевой, водоотталкивающей.

**4.3.2** Требования к сырью, материалам и покупным изделиям

**4.3.2.1** Входной контроль сырья проводят по ГОСТ 24297

**4.3.2.2** Шапки – фуражки должны изготовляться из материалов, указанных в таблице 2.

**Материалы, применяемые для изготовления шапок – фуражек зимних**

Таблица 2

| Наименование материала | Нормативная документация | Назначение материала |
|---|---|---|
| 1.Ткань плащевая, водооталкивающая | ГОСТ 29223 | Для донышка, стенки, козырька, клапана |
| 2. Овчина меховая крашеная | ГОСТ 4661 | Для назатыльника |
| 3. Бязь гладкокрашенная | ГОСТ 29298 | Для подкладки |
| 4. Бортовка льняная суровая малоусадочная | ГОСТ 5665 | Для прокладки внутренних стенок. |
| 5. Ватин хлопчатобумажный | ГОСТ 19008 | Для утепляющей прокладки |
| 6. Кожа искусственная с нитроцеллюлозным покрытием | ГОСТ 11107 | Для козырька |
| 7. Пуговицы цельноштампованные, пластмассовые с ушком, диаметром 14 mm. | По действующей НД | Для пристегивания плетенного шнура |
| 8. Картон (пластик) | По действующей НД | Для прокладки в козырек |
| 9. Лента – липучка «велькро» 25 mm, крючок и защелка, высота крючка 1,03 mm, | По действующей НД | Для застегивания подбородника |
| 10. Нитки швейные хлопчато-бумажные и синтетические | ГОСТ 6309 | Для изготовления шапок |

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT 5
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

*Примечания:*

*1. По согласованию с потребителем допускается применение других материалов и фурнитуры, при условии соответствия качества изделия требованиям настоящего стандарта и действующим гигиеническим рекомендациям.*

*2. Материалы для верха шапки-фуражки – плащевая ткань и мех – должны быть подобраны по цвету.*

**4.3.3** Конструктивные требования

**4.3.3.1** Донышка, боковая стенка проклеиваются нетканым полотном, оставляя припуски на швы 0,5-0,8 cm

**4.3.3.2** Места соединения донышка с боковой стенкой и козырька обрабатываются строго по надсечкам. Все стачивающие швы выполняются швом шириной 0,5-0,8 cm.

**4.3.3.3** По соединительным швам донышка, боковой стенки производят отделочные строчки согласно модели на 0,1-0,2 cm от края.

**4.3.3.4**Козырек прокладывается пластмасса. Параллельно краю козырька прокладывают отделочную строчку на расстоянии 1,0 cm

**4.3.3.5** Прокладку боковой стенки выполняют из бортовочной ткани в один слой, один слой из материала прокладочного воротничкового. Намелка производится строго по лекалам. По намеченным линиям от верхнего края боковой стенки на 0,5 cm. Прокладку боковой стенки обтягивают подкладкой по технологии и соединяют с верхом шапки - фуражки.

**4.3.3.6** Подкладка боковой стенки, донышка на утепленной прокладке в один слой ватина, простеганной параллельными строчками на расстоянии 1,0-1,5 cm

Допускается способов технологической обработки строго по настоящим стандартам.

**4.4** Основные требования к изготовлению

**4.4.1** Допуски к раскрой шапки-фуражки - по ГОСТ 21219.

**4.4.2** Классификация и виды стежков, строчек и швов, применяемых для изготовления шапки-фуражки - по ГОСТ 12807.

Требования к стежкам, строчкам и швам - по Инструкции «Технические требования к соединениям деталей швейных изделий».

**4.4.3** Определение сортности шапки-фуражки - по ГОСТ 11259.

**4.4.4** Спецификация деталей приведена в приложении В.

**4.5** Маркировка

**4.5.1** Маркировка шапки-фуражки - по ГОСТ 19159.

**4.5.2** На маркировочном ярлыке должны быть надписи «O'zbekistonda ishlab chiqarilgan».

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

**4.6** Упаковка шапки-фуражки - по ГОСТ 19159.

## 5 Требования безопасности и охраны окружающей среды

**5.1** Обеспечение безопасности производственного оборудования по требованиям ГОСТ 12.2.003 и ГОСТ 12.2.061.

**5.2** Для обеспечения пожарной безопасности должны быть учтены требования ГОСТ 12.1.004.

**5.3** К работе по производству допускаются лица, прошедшие обучение и инструктаж по технике безопасности труда в соответствии с ГОСТ 12.0.004.

**5.4** Для обеспечения кондиционирования воздуха в помещениях учтены требования ГОСТ 12.4.021.

**5.5** Контроль содержания вредных веществ в воздухе рабочих зон производственных помещений должен проводиться согласно ГОСТ 12.1.005 и ГОСТ 12.1.007.

**6** Правила приемки шапки-фуражки - по ГОСТ 24782.

**7** Методы контроля качества шапки-фуражки - по ГОСТ 4103

**8** Транспортирование и хранение шапки-фуражки - по ГОСТ 19159.

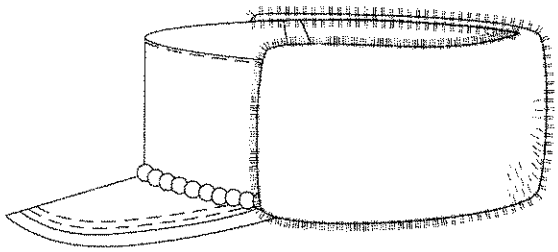
## 9 Гарантии изготовителя

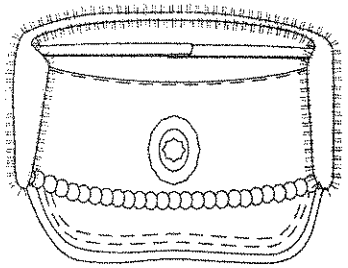
**9.1** Изготовитель гарантирует соответствие поставляемых шапок-фуражек требованиям настоящего стандарта, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

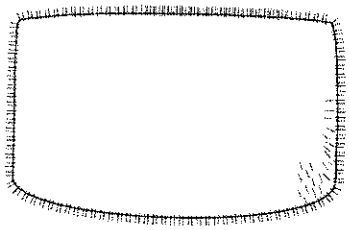
**9.2** Срок хранения готовых шапок-фуражек 2 года со дня изготовления.

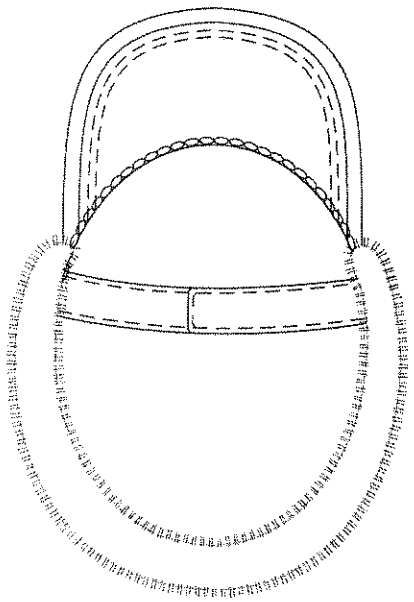
O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

## Приложение А
(обязательное)









O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

Рисунок 1

## Приложение В
(справочное)

## Спецификация деталей шапок-фуражек

Таблица 2

| № | Наименование деталей | Кол-во лекал | Кол-во кроя |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Из основной ткани | | | |
| 1 | Донышка | 1 | 1 |
| 2 | Стенка боковая | 1 | 1 |
| 3 | Козырек нижний | 1 | 1 |
| 4 | Назатыльник | 1 | 1 |
| 5 | Подбородник | 1 | 2 |
| 6 | Клапан | 1 | 1 |
| 7 | Шнур | 1 | 3 |
| Из меха | | | |
| 8 | Назатыльник | 1 | 1 |
| Из искусственной кожи | | | |
| 9 | Козырек верхний | 1 | 1 |
| Из подкладочной ткани | | | |
| 10 | Донышка | 1 | 1 |
| 11 | Боковая стенка | 1 | 1 |
| Из прокладочного материала – ватина | | | |
| 12 | Прокладка донышка | 1 | 1 |
| 13 | Прокладка стенки | 1 | 1 |

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

O'z DSt 2992 :2015

## Библиографические данные

УДК: 677.06:687.15 **ОКП 857211** Группа **М 37**

ОКС **61.040**

**Ключевые слова:**

Головные уборы, шапки-фуражки зимние форменные, размерные признаки, таблица измерений, внешний вид, донышка, стенка боковая, назатыльник, козырек нижний, подбородник, клапан, овчина меховая, бортовка льняная, кожа искусственная, пластик, технический рисунок, лекала, материалы и фурнитура, основные требования к изготовлению, способы обработки, маркировка и упаковка, правила приёмки, транспортирование и хранение.

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

O‘z DSt 2992 :2015

# ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

## РАЗРАБОТАНО:

Ректор Ташкентского института текстильной и легкой промышленности

_____ **проф. К.Жуманиязов**

«_____» _____ 201__ г.

М.П.

Проректор по учебной работе Ташкентского института текстильной и легкой промышленности, научный руководитель

_____ **проф. Х.Х.Камилова**

_____ 201__ г.

М.П.

Заведующая кафедрой “Дизайн одежды” Ташкентского института текстильной и легкой промышленности

_____ **У.А.Вахидова**

«_____» _____ 201__ г.

М.П.

Доцент кафедры “Дизайн одежды” Ташкентского института текстильной и легкой промышленности

_____ **Х.М.Юнусходжаева**

«_____» _____ 201__ г.

М.П.

Доцент кафедры “Дизайн одежды” Ташкентского института текстильной и легкой промышленности

_____ **У.Т.Муминова**

«_____» _____ 201__ г.

М.П.

## СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМТС МВД Республики Узбекистан

_____ **К.С.Зупаров**

«_____» _____ 201_ г.

М.П.

1-й заместитель начальника УМТС МВД Республики Узбекистан»

_____ **Ф.А.Шералиев**

«_____» _____ 201_ г.

М.П.

Начальник отдела вещевого снабжения УМТС МВД Республики Узбекистан

_____ **М.М.Атамуратов**

«_____» _____ 201__ г.

М.П.

Начальник ОМС и ВП при УМТС МВД Республики Узбекистан

_____ **Т.Т.Карахўжаев**

«_____» _____ 201__ г.

М.П.

Главный государственный санитарный врач Республики Узбекистан

_____ **С.С. Саидалиев**

«10» 01 2015 г.

М.П.

O‘ZSTANDART AGENTLIGA STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT NAZORATI NI MUVOFIQLASHTIRISH VA AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI JORIY ETISH BOSHQARMASI