O'z DSt 2991 :2015

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

Куртка, брюки зимние утепленные камуфлированные для сотрудников МВД Республики Узбекистан

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Издание официальное

Министерство внутренних дел Республики Узбекистан

Ташкент

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 78.2-022:2011

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 AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
...ORIY ETISH BOSHQARMASI

СОДЕРЖАНИЕ

		стр
1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки.....	1
3	Классификация	3
4	Технические требования.....	3
5	Требования безопасности и охраны окружающей среды	15
6	Правила приёмки	16
7	Методы контроля	16
8	Транспортирование и хранение.....	16
9	Гарантии изготовителя.....	16
10	Приложение.....	17
11	Библиографические данные	23

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATI VA MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
ARXIV ETISH BOSHQARMASI

O‘z DSt 2991 :2015

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

Ўзбекистон Республикаси ИИВ ходимлари учун қишки камуфляждан эркаклар курткалари, шимлари УМУМИЙ ТЕХНИКАВИЙ ШАРТЛАР

Куртка, брюки зимние утепленные камуфлированные для сотрудников МВД Республики Узбекистан ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Winter insulated, camouflaged jackets and pants for MIA officials of the Republic of Uzbekistan THE GENERAL REQUIREMENTS

Дата введения с «01» 08 2015 г.

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяются на куртки, брюки зимние утепленные камуфлированные (далее по тексту – куртки, брюки), 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. Общие санитарно - гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.

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

5824 son bilan
«21» 07 2015 yilda
davlat ro'yxatiga olindi

ГОСТ 4103-82 Изделия швейные. Методы контроля качества

ГОСТ 4661-76 Овчина меховая выделанная. Технические условия

ГОСТ 5679-91 Вата хлопчатобумажная одежная и мебельная. Технические условия.

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

ГОСТ 9009-93 Ткани хлопчатобумажные плащевые с водоотталкивающей отделкой. Технические условия.

ГОСТ 10354-82 Пленка полиэтиленовая. Технические условия.

ГОСТ 11259-79 Изделия швейные для военнослужащих. Определение сортности

ГОСТ 12807-2003 Изделия швейные. Классификация стежков, строчек и швов

ГОСТ 19008-93 Ватины холстопрошивные хлопчатобумажные. Общие технические условия

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

ГОСТ 19902-89 Одежда форменная. Допуски при раскрое деталей верхнего обмундирования

ГОСТ 20272-96 Ткани подкладочные из химических нитей и пряжи. Общие технические условия

ГОСТ 21790-2005 Ткани хлопчатобумажные и смесовые камуфлированные. Общие технические условия

ГОСТ 23167-91 Фигуры военнослужащих типовые. Размерные признаки для проектирования военной одежды

ГОСТ 24297-87 Входной контроль продукции. Основные положения

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

ГОСТ 25441- 90 Полотна клееные прокладочные. Общие технические условия

ГОСТ 28486-90 Ткани плащевые и курточные из синтетических нитей. Общие технические условия

ГОСТ 28554-90 Полотно трикотажное. Общие технические условия

ГОСТ 28755-90 Искусственный мех. Технические условия

ГОСТ 29222-91 Ткани плащевые из химических волокон и смешанные. Общие технические условия

ГОСТ 29298 -2005 Ткани хлопчатобумажные и смешанные бытовые. Общие технические условия

ГОСТ 30019.1-93 Застежка текстильная. 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

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BO'LIMI MASUL

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 Куртка, брюки (рисунок 1-4) по размерам должны изготавливаться на типовые фигуры первой, второй, третьей полнотных групп военнослужащих (таблица 1), предусмотренные ГОСТ 23167, по охвату груди с 88 по 124 cm размер, по росту 158 по 188 cm.

3.2 Пример записи продукции при заказе и в другой документации: "Куртка, брюки зимние утепленные камуфлированные для сотрудников МВД Республики Узбекистан O'z DSt_____:201_".

Таблица 1

Размерные признаки типовых фигур военнослужащих

№ полнотной группы	Обхват груди (cm)									
	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124
	Обхват талии (cm)									
1.	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100
2.	70	74	78	82	86	90	94	98	102	106
3.	76	80	84	88	92	96	100	104	108	112

4 Технические требования

4.1 Куртки, брюки должны изготавливаться в соответствии с требованиями технического регламента, настоящего стандарта, промышленных методов поузловой обработки форменной одежды военнослужащих и образцам-эталонам по
O'z DSt 1.17, утвержденным в установленном порядке.

4.2 Основные параметры и размеры

4.2.1 Измерения готовых курток, брюк должны соответствовать указанным в таблице 2 и на рисунках 5-10 Приложении А.

4.3 Характеристики

4.3.1 Требования назначения

Куртка, брюки (рисунок 1-4) мужские зимние утепленные из камуфлированной ткани с отложным воротником, с центральной внутренней бортовой застежкой на шесть петель и шесть пуговиц, верхняя петля сквозная и на две кнопки по низу, с капюшоном и пристегивающимся воротником из натуральной овчины меха (искусственного меха).

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AYROROT TEXNOLOGIYALARINI

Полочки с нагрудными наклонными карманами в листочку с застежкой на молнию и боковыми карманами в листочку

Спинка с кокеткой и двумя складками в шве притачивания кокетки

Куртка по линии талии стягивается шнуром. Куртка с застежкой и две кнопки по низу или сквозные пуговицы и внутренним поясом по спинке, регулирующимся по длине и застегивающимся на полукольца по бокам.

Рукава втачные двухшовные с трикотажными ластиками, притачанными к подкладке. В швах соединения рукавов с проймой в области плеча втачаны погоны, застегивающиеся на петлю и пуговицу.

Воротник отложной с полустойкой. Съёмный меховой воротник застегивается на четыре навесные петли по шву втачивания воротника и четыре пуговицы на нижнем воротнике мехового воротника.

Капюшон пристегивается на планку пуговицами, обработанную в шве втачивания воротника в горловину спинки. Капюшон с застёжкой по переду на две кнопки стягивается шнуром на концах с ограничителями и наконечниками.

Утепленная подкладка на ватине или синтепоне выстегана ромбиком под углом 45° швом шириной 10 cm.

По бортам, воротнику, кокетке, погонам проложена отделочная строчка на 0,5-0,7 cm. от края. По левому борту проложена вторая строчка на расстоянии 6,0 cm от края. По листочкам и складкам спинки проложена отделочная строчка на 0,1-0,2 cm от края. По низу рукавов и низу изделия проложена отделочная строчка 2,0 cm и 6,0 cm от края соответственно. По капюшону в круговую проложена отделочная строчка на 0,5-0,7 cm от края и на 3,0 cm от края по лицевому шву.

По плечевым и боковым швам куртки, локтевому шву рукавов проложена двойная строчка: первая – на расстоянии 0,1-0,2 cm, вторая – на расстоянии 0,7-0,8 cm от края шва.

Брюки на утепленной подкладке, с притачным поясом, боковыми карманами, обработанными в отрезной части передних половинок. На поясе шесть удлиненных шлевок: две посередине передних половинок, две над боковыми швами и две на расстоянии 6,0 cm от среднего шва задних половинках. Застежка брюк потайная в среднем шве передних половинок на крючок и петлю, 3-4 пуговицы на гульфике и на две сквозные петли и две пуговицы на поясе.

Задняя половинка брюк с вытачкой – по одной на каждой половинке.

Передние половинки брюк с усилителями в области колен.

Подкладка брюк выстегана ромбиком под углом 45° швом шириной 10 cm для утеплителя из ватина.

Боковые и средние швы, вход в боковой карман брюк настрочены или прострочены на 0,5 cm от края или шва. В боковых швах брюк и по верхнему и нижнему краям усилителя на колени проложены двойные строчки: первая – на расстоянии 0,1-0,2 cm, вторая – на расстоянии 0,7-0,8 cm от края шва. Верхний и нижний края пояса прострочены на 0,1-0,2 cm от

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

края. По низу брюк проложена отделочная строчка на расстоянии 2,0 cm от края.

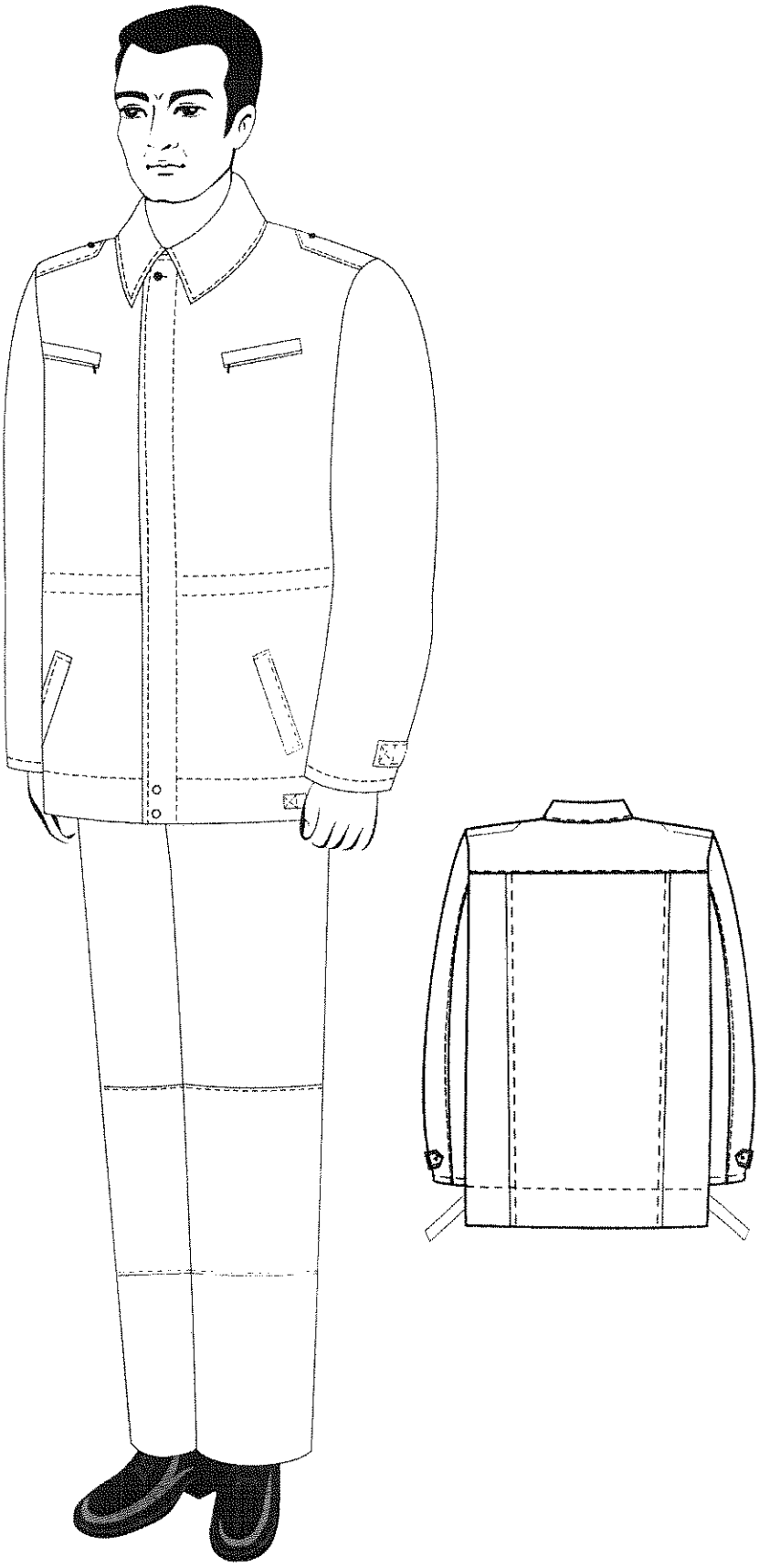


Рисунок 1 Куртки и брюки мужские форменные

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

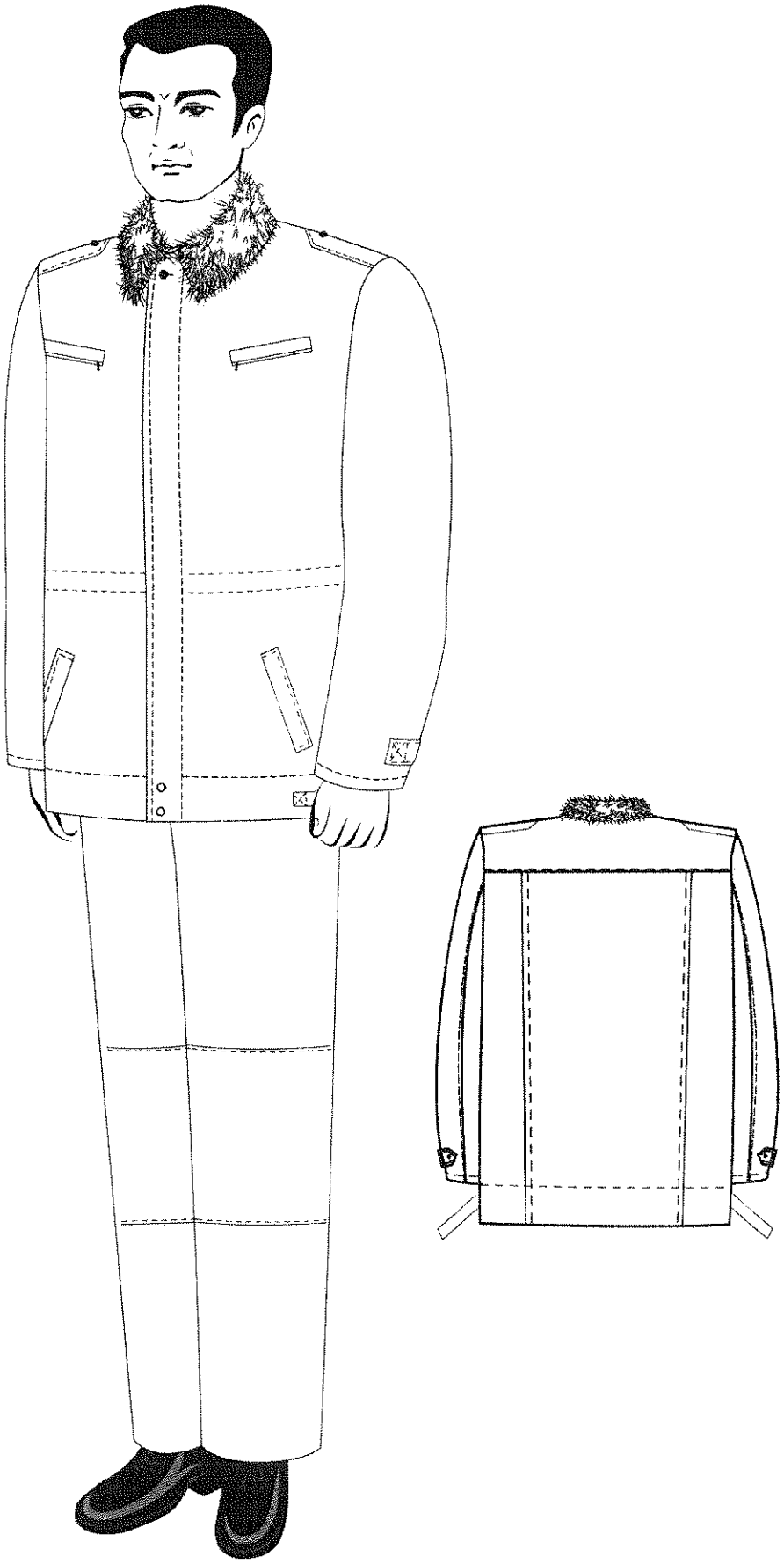


Рисунок 2 Куртки и брюки мужские форменные

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

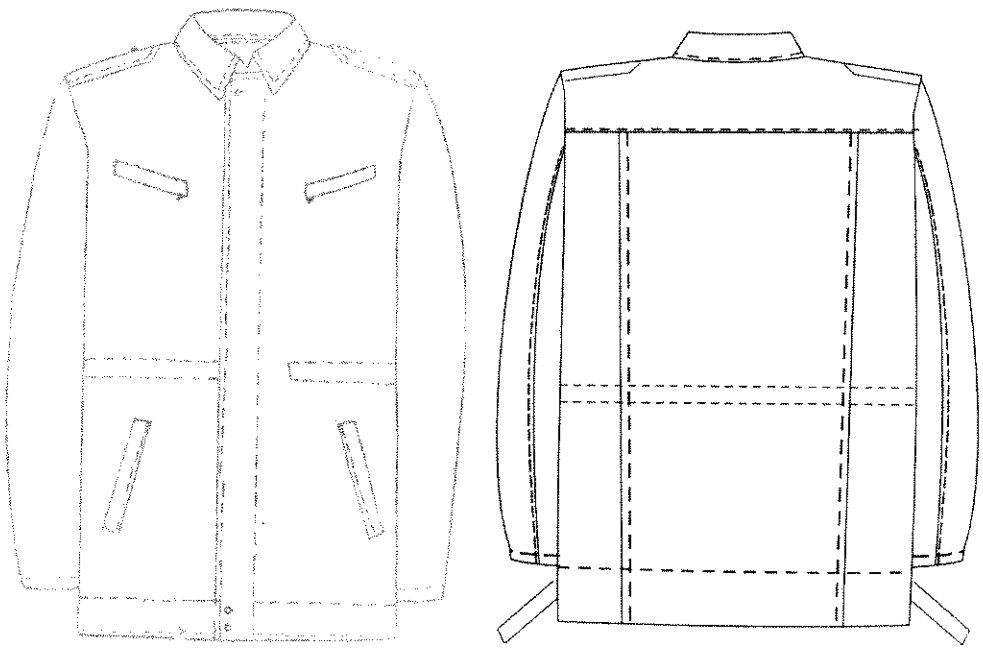


Рисунок 3 Технический рисунок мужской куртки

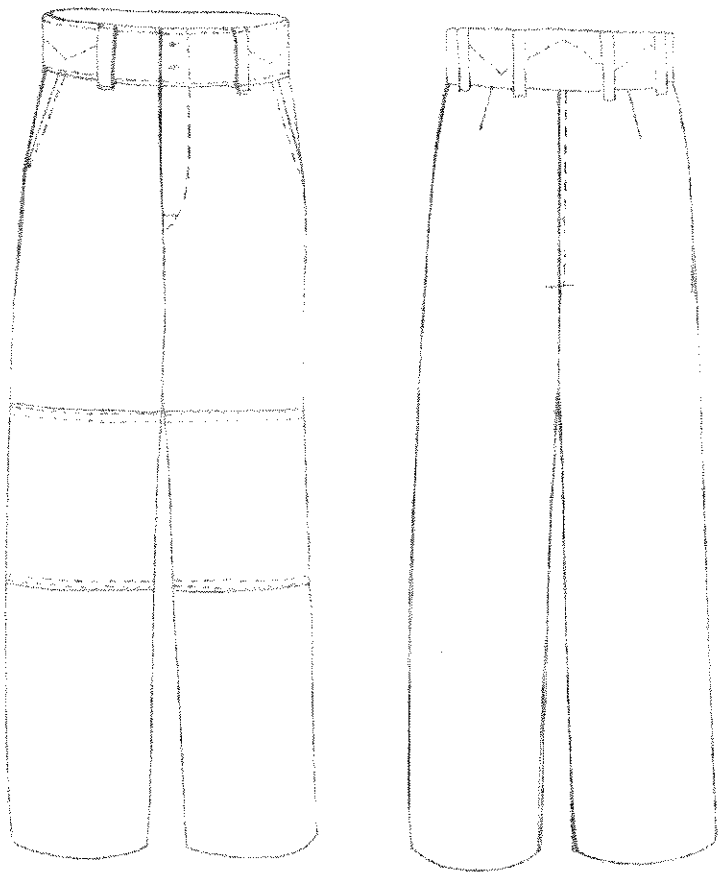


Рисунок 4 Технический рисунок мужских брюк

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORAT VA MUVOFIQLASHTIRISHNI
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
RIVOJLANTIRISH BOSHQARMASI

Таблица 2

ТАБЛИЦА ИЗМЕРЕНИЙ
НА КУРТКУ, БРЮКИ ЗИМНИЕ УТЕПЛЕННЫЕ КАМУФЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ СОТРУДНИКОВ МВД РУЗ
II ПОЛНОТНАЯ ГРУППА, cm

№	Наименование мест измерений	Рост cm	Размеры ,cm										Допускаемое отклонение (±)
			88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	
			Обхват талии,cm										
			76	80	84	88	92	96	100	104	108	112	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Длина кокетки спинки по середине	158-188	11.5	11.5	11.5	12.0	12.0	12.0	12.5	12.5	12.5	13.0	0.2
2	Длина спинки от середины шва втачивания воротника до низа	158	78.0	78.0	78.0	78.0	78.0	78.0	78.0	78.0	78.0	78.0	1.0
		164	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	80.0	
		170	82.0	82.0	82.0	82.0	82.0	82.0	82.0	82.0	82.0	82.0	
		176	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	84.0	
		182	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	86.0	
		188	88.0	88.0	88.0	88.0	88.0	88.0	88.0	88.0	88.0	88.0	
3	Ширина спинки на уровне шва притачивания кокетки	158-188	46.4	47.6	48.8	50.0	51.2	52.4	53.6	54.8	56.0	57.2	0.5
4	Расстояние от кокетки спинки до кулиски по складке	158	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	1.0
		164	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	32.0	
		170	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	
		176	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	36.0	
		182	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	
		188	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0	

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	Длина полочки от угла плечевого шва и горловины до низа параллельно краю борта	158	79.2	79.4	79.6	79.8	80.0	80.2	80.4	80.6	80.8	81.0	1.0
		164	81.2	81.4	81.6	81.8	82.0	82.2	82.4	82.6	82.8	83.0	
		170	83.2	83.4	83.6	83.8	84.0	84.2	84.4	84.6	84.8	85.0	
		176	85.2	85.4	85.6	85.8	86.0	86.2	86.4	86.6	86.8	87.0	
		182	87.2	87.4	87.6	88.8	88.0	88.2	88.4	88.6	88.8	89.0	
		188	89.2	89.4	89.6	89.8	90.0	90.2	90.4	90.6	90.8	91.0	
6	Ширина полочки в самом узком месте до края борта	158-188	23.4	24.1	24.8	25.5	26.2	26.9	27.6	28.3	29.0	29.7	0.5
7	Длина рукава	158	58.0	58.0	58.0	58.0	58.0	58.0	58.0	58.0	58.0	58.0	1.0
		164	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	
		170	62.0	62.0	62.0	62.0	62.0	62.0	62.0	62.0	62.0	62.0	
		176	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	
		182	66.0	66.0	66.0	66.0	66.0	66.0	66.0	66.0	66.0	66.0	
		188	68.0	68.0	68.0	68.0	68.0	68.0	68.0	68.0	68.0	68.0	
8	Ширина рукава на уровне глубины проймы	158-188	24.4	25.1	25.8	26.5	27.2	27.9	28.6	29.3	30.0	30.7	0.5
9	Ширина рукава в низу	158-188	17.7	18.0	18.3	18.6	18.9	19.2	19.5	19.8	20.1	20.4	0.5
10	Ширина куртки на уровне глубины проймы от середины спинки до края борта с заложенными складками	158-188	62.0	64.0	66.0	68.0	70.0	72.0	74.0	76.0	78.0	80.0	1.0
11	Ширина куртки внизу от середины спинки до края борта в растянутом виде	158-188	60.0	62.0	64.0	66.0	68.0	70.0	72.0	74.0	76.0	78.0	1.0

O ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLA
NAZORATIN: MUVOFIQLASHTIRISHV
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	Расстояние от угла плечевого шва и горловины до переднего угла верхнего кармана в листочку	158-188	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	28.5	29.0	0.3
13	Расстояние от края борта до переднего угла верхнего кармана в листочку	158-188	7.0	7.0	7.0	7.5	7.5	7.5	8.0	8.0	8.0	8.5	0.2
14	Длина бокового кармана в листочку	158-188	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	0.2
15	Ширина верхнего кармана в листочку	158-188	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	0.2
16	Расстояние от угла плечевого шва и горловины до переднего угла бок. кармана в листочку	158	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0	1.0
		164	51.0	51.0	51.0	51.0	51.0	51.0	51.0	51.0	51.0	51.0	
		170	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	52.0	
		176	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	53.0	
		182	54.0	54.0	54.0	54.0	54.0	54.0	54.0	54.0	54.0	54.0	
		188	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	
17	Расстояние от края борта до переднего угла бокового кармана в листочку	158-188	16.6	17.4	18.2	19.0	19.8	20.6	21.4	22.2	23.0	23.8	0.3
18	Расстояние от края борта до нижнего угла бокового кармана в листочку	158-188	20.6	21.4	22.2	23.0	23.8	24.6	25.4	26.2	27.0	27.8	0.3
19	Ширина листочки	158-188	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.2

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLA
NAZORATIN: MUVOFIQLASHTIRISH
AXBOROT TEXNOLOGIYALARIN:
JORIY ETILGAN

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	Ширина воротника со стойкой по середине	158-188	13,5	13,5	13,5	13,5	13.5	13,5	13,5	13,5	13,5	13,5	0.2
21	Ширина воротника в концах	158-188	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	0.2
22	Длина втачивания воротника в горловину	158-188	48.5	49.5	50.5	51.5	52.5	53.5	54.5	55.5	56.5	57.5	1.0
23	Длина погон	158-188	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	0.3
24	Расстояние от края борта до хлястика по низу куртки	158-188	28.0	29.0	30.0	31.0	32.0	33.0	34.0	35.0	36.0	37.0	0.5
25	Длина верхнего кармана в листочку	158-188	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	0.2
	КАПЮШОН												
26	Длина средней части капюшона	158-188	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	64.0	1.0
27	Ширина средней части капюшона	158-188	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	0.3
28	Ширина капюшона по низу	158-188	73.0	73.0	73.0	73.0	73.0	73.0	73.0	73.0	73.0	73.0	0.5
	БРЮКИ												
29	Длина брюк по боковому шву от шва притачивания пояса до низа	158	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	90.0	1.0
		164	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	94.5	
		170	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	
		176	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	103.5	
		182	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	108.0	
		188	112.5	112.5	112.5	112.5	112.5	112.5	112.5	112.5	112.5	112.5	
30	Длина брюк по шаговому шву	158	70.5	70.0	69.5	69.0	68.5	68.0	67.5	67.0	66.5	66.0	1.0
		164	74.0	73.5	73.0	72.5	72.0	71.5	71.0	70.5	70.0	69.5	
		170	77.5	77.0	76.5	76.0	75.5	75.0	74.5	74.0	73.5	73.0	

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, QAYTA
NAZORAT VA MUVOFIQLASHTIRISH
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

		176	81.0	80.5	80.0	79.5	79.0	78.5	78.0	77.5	77.0	76.5	
		182	84.5	84.0	83.5	83.0	82.5	82.0	81.5	81.0	80.5	81.0	
		188	88.0	87.5	87.0	86.5	86.0	85.5	85.0	84.5	84.0	83.5	
31	Длина пояса по шву притачивания	158-188	40.0	42.0	44.0	46.0	48.0	50.0	52.0	54.0	56.0	58.0	1.0
32	Длина от шва притачивания пояса до усилителя по боковому шву	158	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	1.0
		164	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	39.0	
		170	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	41.0	
		176	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	
		182	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	
		188	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	
33	Ширина низа брюк	158-188	23.5	24.0	24.5	25.0	25.5	26.0	26.5	27.0	27.5	28.0	0.5
34	Ширина пояса	158-188	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	0.3
35	Длина входа в карман	158-188	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	0.3
36	Длина шлевки	158-188	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	0.2
37	Длина гульфика вместе с поясом	158-188	26.5	26.8	27.1	27.4	27.7	28.0	28.3	28.6	28.9	29.2	0.2
38	Длина усилителя на колени	158-188	26.5	26.5	26.5	27.0	27.0	27.0	27.5	27.5	27.5	28.0	0.3

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

4.3.2 Требования к материалам и покупным изделиям.

4.3.2.1 Входной контроль сырья проводят по ГОСТ 24297

4.3.2.2 Куртки, брюки должны изготовляться из материалов, указанных в таблице 3.

Материалы, применяемые для изготовления курток и брюк

Таблица 3

Наименование материала	Нормативная документация	Назначение материала
1	2	3
1. Ткань камуфлированная хлопчатобумажная с водоотталкивающей пропиткой	ГОСТ 21790	Для верха куртки, брюк
2. Ткань синтетическая камуфлированная с ВО	ГОСТ 29222	Для верха куртки и брюк
3. Ткань подкладочная из химических нитей и пряжи	ГОСТ 20272	Для подкладки полочек, спинки, рукавов, петель внутренних карманов и вешалки.
4.Ткань карманная гладкокрашенная	ГОСТ 29298	Для подкладки куртки и брюк. Для мешковин карманов.
5. Ткань клеевая прокладочная	ГОСТ 25441	Для прокладки листочек, подбортов, нижнего воротника, полустойки, долевика под разрез прорезных карманов.
6. Синтепон	По действующей нормативной документации	Для утеплителя полочек, спинки, рукавов, воротника куртки.
7. Вата одежная хлопчатобумажная	ГОСТ 5679	Для утеплителя полочек, спинки, рукавов, воротника куртки. Для утеплителя брюк.
8. Ватин холстопрошивной хлопчатобумажный, массой 400-450 g/м	ГОСТ 19008	Для утеплителя полочек, спинки, рукавов, воротника куртки. Для утеплителя брюк.
9. Ластик трикотажный цельновязанный двойной	ГОСТ 28554	Для напульсника низа рукавов
10. Нитки х/б и синтетические швейные	ГОСТ 6309	Для изготовления курток, брюк и обметывания петель. Для отделочных строчек
11. Пуговицы пластмассовые (аминопластовые) плоские с четырмя отверстиями, 14 mm.	По действующей нормативной документации	Для застегивания куртки, карманов и брюк
12. Полукольца металлические	По действующей нормативной документации	Для хлястиков
13. Крючок и петля брючные металлические	По действующей нормативной документации	Для застегивания пояса брюк

STANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

1	2	3
14. Кнопка костюмная с лакокрасочным покрытием	По действующей нормативной документации	Для застегивания капюшона и хлястика куртки.
15. Лента – липучка черного цвета 25 mm, крючок и защелка	По действующей нормативной документации	Для застегивания мехового воротника
16. Овчина меховая выделанная стриженая, особой обработки	ГОСТ 4661	Для съёмного воротника
17. Мех искусственный	ГОСТ 28755	Для съёмного воротника
18. Застёжка – молния 13 cm,	ГОСТ 30019.1	Для застегивания карманов.

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. Цвет подкладки, фурнитуры и ниток должен соответствовать цвету основной ткани.

4.3.3. Конструктивные требования

4.3.3.1 Полочки в области карманов, подборта, росток, верхний и нижний воротники, полустойки, клапана карманов, листочки, обтачки карманов дублируются клеевой прокладкой.

4.3.3.2 Соединение плечевых и боковых срезов куртки, локтевых и передних срезов рукавов, частей деталей подкладки и утеплителя выполняются стачным швом шириной 1,0 cm. Части капюшона соединяют стачным швом шириной 1,0 cm с последующим обметыванием срезов. Средние швы брюк настрачивают по задним половинкам швом шириной 0,5 cm.

4.3.3.3 Подборт имеет супатную застежку, который обрабатывается от края борта на предварительно заготовленную планку с обметанными петлями – 5 штук, 6 петля обметывается сквозной на 2,0 cm от края втачивания воротника. Подборт закрепляется отделочной строчкой швом шириной 6,0 cm от края борта, а по низу обработаны две кнопки.

4.3.3.4 Утепленная подкладка на ватине (синтепоне) выстегана ромбиком швом шириной 10 cm. В нижний воротник прокладывается один слой ватин (синтепона) и выстрачивается «елочкой».

4.3.3.5 Шов притачивания полустойки к верхнему и нижнему воротнику растрачивают швом шириной 0,1 cm.

4.3.3.6 Меховой воротник с нижним воротником соединяют обтачным швом.

4.3.3.7 При втачивании воротника в горловину куртки одновременно закрепляют вешалку в виде петли на уровне середины спинки и четыре навесные петли для пристегивания мехового воротника. Длина вешалки в готовом виде 7,0 cm.

© ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

4.3.3.8 Рукава вместе с погонами втачивают в закрытые проймы швом шириной 1,0 cm. Низ рукавов подгибают с утепляющей прокладкой на расстоянии 2,0 cm. К подкладке рукавов на расстоянии 12,0 cm от низа притачивают манжет - ластик из трикотажного полотна.

4.3.3.9 Верхний прорезной карман в листочку обрабатывается с дополнительными двумя обтачками, застегивающимися на молнию.

4.3.3.10 Нижний прорезной карман в листочку обрабатывается широкой обтачкой – 2,0 cm на всю рамку.

4.3.3.11 По низу куртки проложена отделочная строчка швом шириной 6,0 cm, по спинке через боковые швы вдет внутренний пояс с полукольцами.

4.3.3.12 Длина шлевок брюк рассчитывается с учетом длины дополнительной шлевки для ремня-тесьмы. После притачивания шлевки к поясу, намечается длина дополнительной шлевки 3,0 cm с напуском и закрепляется с учетом длины верхней шлевки 7,0 cm. Верхний край шлевки закрепляется по верху пояса брюк.

4.3.3.13 Окончательная отделка. На полочке куртки по шву соединения застежки производят отделочные строчки согласно модели, затем намечают по лекалу месторасположение петли и обметывают петли, соответственно расположению петель пришивают пуговицы.

Допускается изменение модели по желанию заказчика – например: по длине изделия, место расположения кармана, длина кокетки и т.д. строго по настоящему стандарту.

4.4 Допуски к раскрою деталей куртки, брюк - по ГОСТ 19902.

4.4.1 Классификация и виды стежков, строчек, швов, применяемых при изготовлении курток, брюк – по ГОСТ 12807.

4.4.2 Определение сортности курток, брюк - по ГОСТ 11259.

4.4.3 Спецификация деталей приведена в приложении В.

4.5 Маркировка

4.5.1 Маркировка куртки, брюк должна соответствовать требованиям ГОСТ 19159.

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

4.6 Упаковка. Куртку и брюки упаковывают 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.

O'ZBEKISTON DAVLAT STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

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

6.1 Правила приёмки курток, брюк — по ГОСТ 24782.

7 Методы контроля

7.1 Методы контроля качества готового изделия по ГОСТ 4103.

8 Транспортирование и хранение

8.1 Транспортирование и хранение курток и брюк — по ГОСТ 19159.

9 Гарантии изготовителя

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие поставляемых курток, брюк требованиям настоящего стандарта, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

9.2 Срок хранения курток, брюк 2 года со дня изготовления.

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORAT M. MUVOFIQLASHTIRISH VA
YUQORI TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

Приложение А
(обязательное)

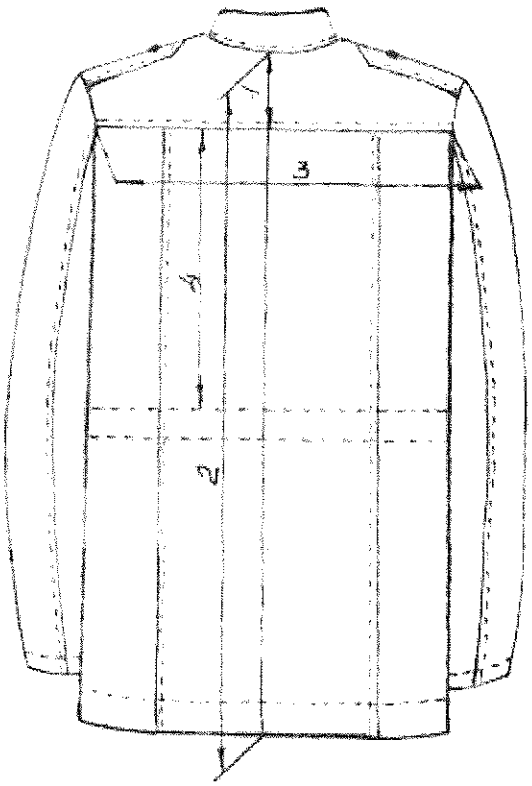


Рисунок 5

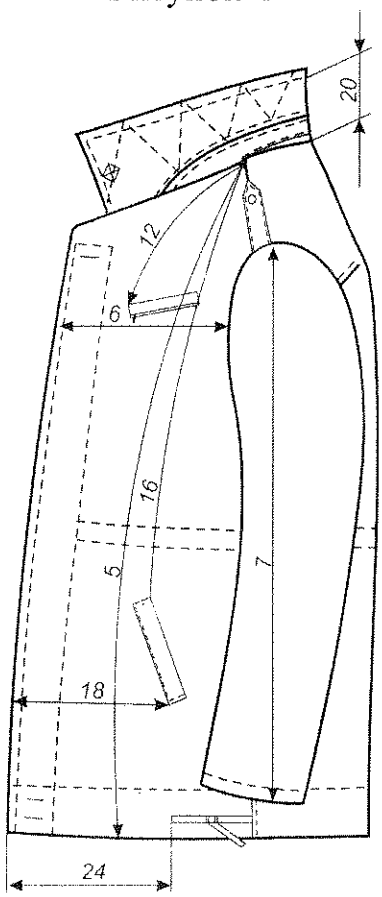
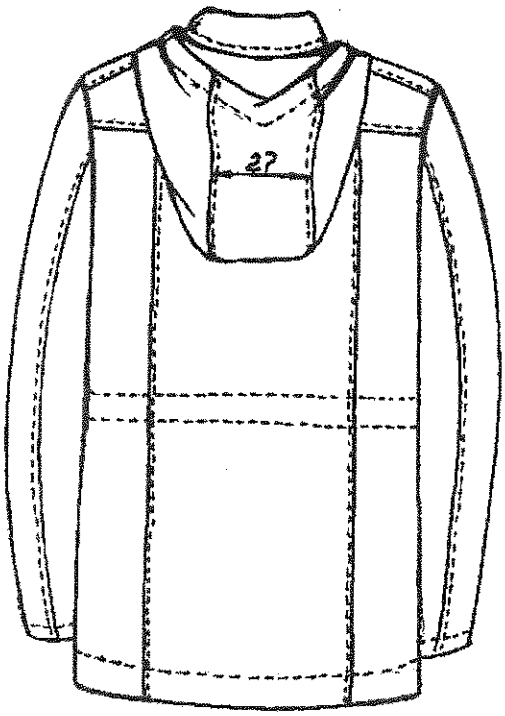
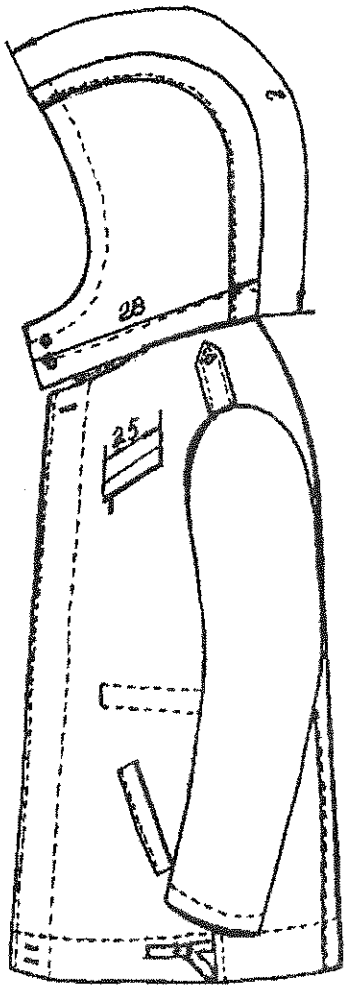


Рисунок 6

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





O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORAT M· MUVOFIQLASHTIRISH VA
YBOROT TEXNOLOGIYALARINI
STISH BOSHQARMASI

Рисунок 7

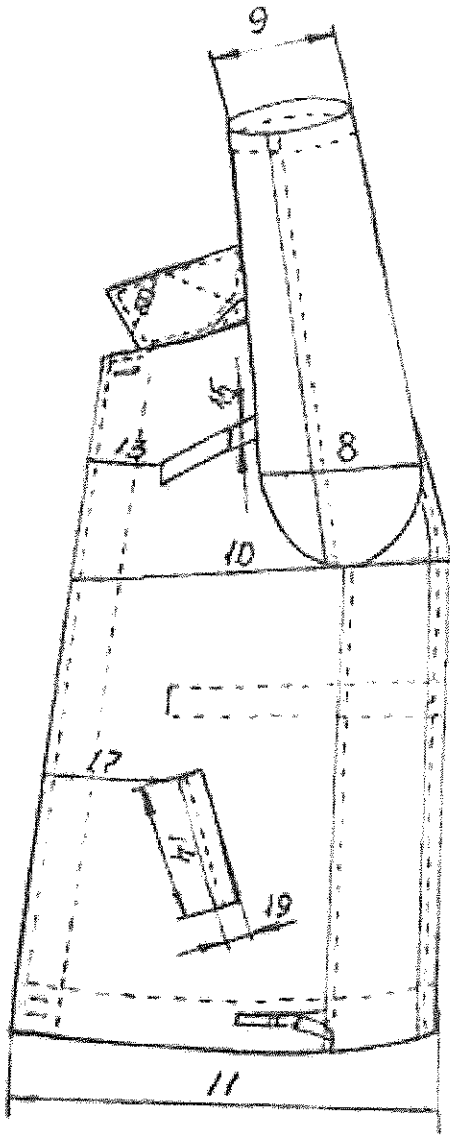


Рисунок 8

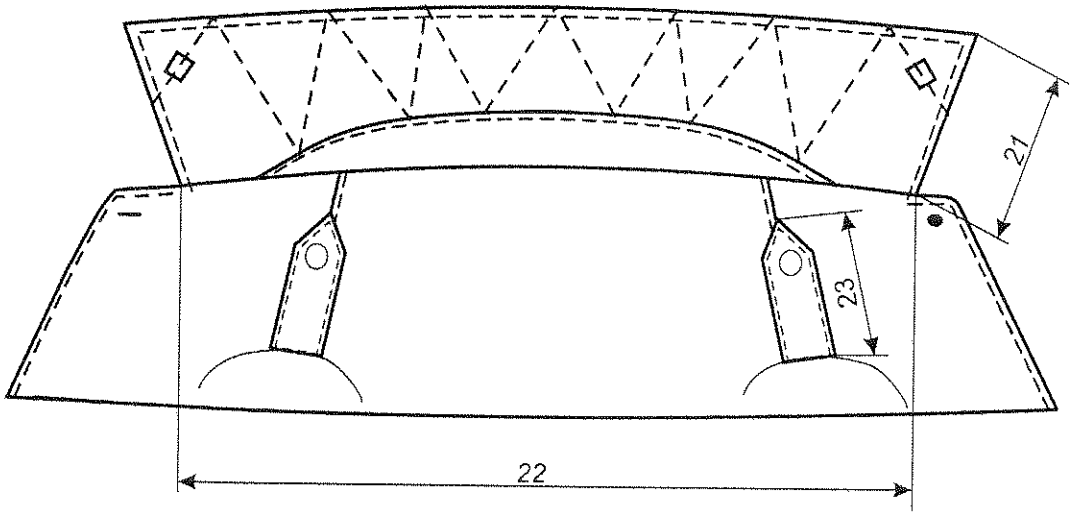


Рисунок 9

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

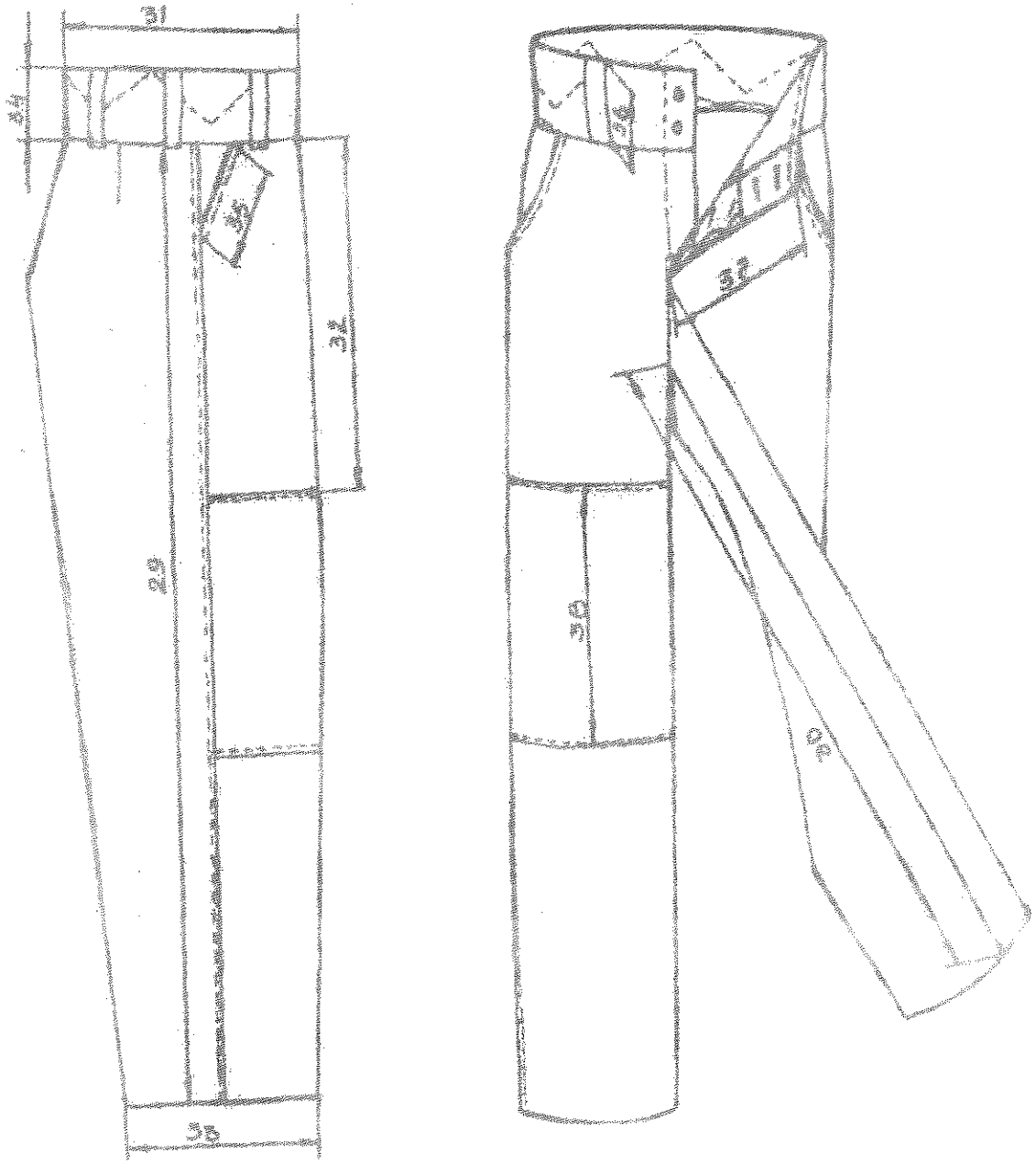


Рисунок 10

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

Приложение В
(справочное)

Спецификация деталей куртки и брюк

№	Наименование деталей	Кол-во лекал	Кол-во кроя
1	2	3	4
	Из тканей верха		
1	Спинка	1	1
2	Полочка	1	2
3	Кокетка	1	1
4	Верхняя часть рукава	1	2
5	Нижняя часть рукава	1	2
6	Капюшон	1	2
7	Средняя часть капюшона	1	1
8	Обтачки капюшона (А,Б)	1	2
9	Планка для пристегивания капюшона	1	1
10	Воротник	1	2
11	Полустойка	1	2
12	Подборт	1	2
13	Обтачка кармана в рамку	1	2
14	Листочка	1	2
15	Листочка боковая	1	2
16	Обтачка боковой листочки	1	2
17	Подзор боковой листочки	1	2
18	Погон	1	4
19	Хлястик	1	4
20	Внутренний пояс	1	1
21	Съемный меховой воротник	1	1
22	Угловой клапан для пристегивания мехового воротника	1	2
23	Вешалка	1	1
24	Передняя половинка брюк	1	2
25	Задняя половинка брюк	1	2
26	Усилитель на колени	1	2
27	Пояс	1	2(1)
28	Гульфик	1	1
29	Откосок	1	1
30	Подзор бокового кармана брюк	1	2
31	Обтачки бокового кармана брюк	1	2
32	Шлевка пояса брюк	1	3
	Из подкладочной ткани		
33	Спинка	1	1
34	Полочка	1	2
35	Верхний рукав	1	2
36	Нижний рукав	1	2
	Из ткани карманной		
37	Планка супатой застежки	1	1
38	Накладной карман с клапаном на подкладке	1	1

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

1	2	3	4
39	Кулиска	1	1
40	Передняя половинка брюк	1	2
41	Задняя половинка брюк	1	2
42	Мешковина бокового кармана брюк	1	2
43	Мещковина верхнего кармана	1	2
	Из прокладочной ткани		
44	Прокладка верхнего воротника	1	1
45	Прокладка нижнего воротника	1	1
46	Прокладка полустойки	1	2
47	Прокладка листочки	1	2
48	Долевик под разрез нагрудного кармана	1	2
49	Долевик под разрез бокового кармана	1	2
50	Долевик бокового кармана в листочку	1	2
51	Прокладка подкладки мехового воротника	1	1
	Из прокладочного материала - ватин (ситепон)		
52	Спинка	1	1
53	Полочка	1	2
54	Нижний воротник	1	1
55	Верхняя часть рукава	1	2
56	Нижняя часть рукава	1	2
57	Передняя половинка брюк	1	2
58	Задняя половинка брюк	1	2

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORAT N: MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
...DIY ETISH BOSHQARMASI

O'z DSt 2991 :2015

Библиографические данные

УДК: **677.06:687.15** **ОКП 857300 857400** Группа **М 38**

ОКС **61.020**

Ключевые слова:

Одежда форменная, изделия швейные, куртки мужские утепленные, брюки мужские утепленные, размерные признаки, система стандартов безопасности, типовые фигуры, таблица измерений, внешний вид, полочка, спинка, рукав, воротник, 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
RIVOJLANTIRISH BOSHQARMASI

Лист регистрации изменений

O'z DSt 2991 :2015

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

РАЗРАБОТАНО:

Ректор Ташкентского института текстильной и легкой промышленности

_____ **проф. К.Жуманиязов**

«____» _____ 201__ г.

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**

«30» 09 2015 г.

М.П.

O'ZSTANDART AGENTLIGA STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT NAZORATI VA MUVOFIQLASHTIRISH VA AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI TADBIQ ETISH BOSHQARMASI