O'z DSt 3116:2016

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

УЧЕНИЧЕСКАЯ ФОРМА ДЛЯ УЧАЩИХСЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ, СРЕДНИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

Технические условия

Издание официальное

Агентство «Узстандарт»

Ташкент

Содержание

1 Область применения 1
2 Нормативные ссылки 1
3 Технические требования 3
3.1 Характеристики.....3
3.2 Требования к сырью, материалам, покупным изделиям.....23
3.3 Требования к изготовлению.....24
3.4 Маркировка.....24
3.5 Упаковка.....25
4 Требования безопасности и охраны окружающей среды.....25
5 Правила приемки 26
6 Методы контроля.....26
7 Транспортирование и хранение 26
8 Указания по эксплуатации.....27
Библиографические данные 28

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

O'z DSt 8116:2016

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

УЧЕНИЧЕСКАЯ ФОРМА ДЛЯ УЧАЩИХСЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ, СРЕДНИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

Технические условия

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ УМУМ ТАЪЛИМ, ЎРТА МАХСУС ВА КАСБ-ХУНАР ЎҚУВ МУАССАСАЛАРИНИНГ ЎҚУВЧИЛАРИ УЧУН ЎҚУВЧИЛИК ФОРМАСИ

Техникавий шартлар

UNI FORM FOR STUDENTS OF SECONDARY GENEROL, SECONDARY SPECIAL AND SECONDORY SPECIOLIZED EDUCATIONAL INSTITUTIONS OF THE REPUBLIC OF UZBEKISTAN

Technical conditions

Дата введения с 16.11.2016
Срок действия до _____

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на ученическую форму, предназначенную в качестве специальной одежды для учащихся общеобразовательных, средних специальных и профессиональных учебных заведений Республики Узбекистан.

Все требования настоящего стандарта являются обязательными и пригодны для сертификации.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие нормативные документы:

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 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

O'ZSTANDART AGENTLIGI
son bilan
«15» 11 2016 yilda
Davlat ro'yxatiga olindi

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

ГОСТ 12.2.138-97 Система стандартов безопасности труда. Машины швейные промышленные. Требования безопасности и методы испытаний.

ГОСТ 4.45-86 Система показателей качества продукции. Изделия швейные бытового назначения. Номенклатура показателей

ГОСТ 3816-81 Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств

ГОСТ 4103-82 Изделия швейные. Методы контроля качества

ГОСТ 9733.0-83 Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям

ГОСТ 9845-83 Ткани шелковые и полушелковые галстучные. Общие технические условия.

ГОСТ 10581-91 Изделия швейные. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение

ГОСТ 11518-88 Ткани сорочечные из химических нитей и смешанной пряжи. Общие технические условия

ГОСТ 12088-77 Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости

ГОСТ 12566-88 Изделия швейные бытового назначения. Определение сортности

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

ГОСТ 16958-71 Изделия текстильные. Символы по уходу

ГОСТ 17916-86 Фигуры девочек типовые. Размерные признаки для проектирования одежды

ГОСТ 17917-86 Фигуры мальчиков типовые. Размерные признаки для проектирования одежды

ГОСТ 19616-74 Ткани и трикотажные полотна. Метод определения удельного поверхностного электрического сопротивления

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

ГОСТ 20566-75 Ткани и штучные изделия текстильные. Правила приемки и метод отбора проб

ГОСТ 21790-2005 Ткани хлопчатобумажные и смешанные одежные. Общие технические условия

ГОСТ 23948-80 Изделия швейные. Правила приёмки

ГОСТ 24297-87 Входной контроль продукции. Основные положения.

ГОСТ 25617-83 Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобу-мажные и смешанные. Методы химических испытаний

ГОСТ 25652-83 Материалы для одежды. Общие требования к способам ухода

ГОСТ 28000-2004 Ткани одежные чистошерстяные, шерстяные и полушерстяные. Общие технические условия

ГОСТ 30157.1- Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработок

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

ГОСТ 30736-2001 Застежки – молнии пластмассовые. Общие технические условия

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

O'z DSt 3003:2015 Ткани подкладочные из шелковых химических нитей с другими волокнами ведомственного назначения. Технические условия

O'z DSt 3004:2015 Ткани сорочечные хлопчатобумажные и смешанные ведомственного назначения. Технические условия

O'z DSt 3005:2015 Ткани шерстяные и полушерстяные ведомственного назначения. Технические условия

СаН ПиН 0238-10 10.09.07 Вложения химических волокон в материал для детской одежды и обуви в соответствии с их гигиеническими показателями.

Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов на территории Узбекистана по соответствующему указателю стандартов, составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменён (изменён), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменённым (изменённым) стандартом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Технические требования

3.1 Характеристики

3.1.1 Ученическая форма должна соответствовать требованиям настоящего стандарта, техническому описанию и образцу – эталону по O'z DSt 1.17, утвержденным в установленном порядке.

3.1.2 Ученическая форма в зависимости от назначения должна изготовляться трёх типов:

А – форма для мальчиков (Рис. А);

Б – форма для девочек (Рис. Б);

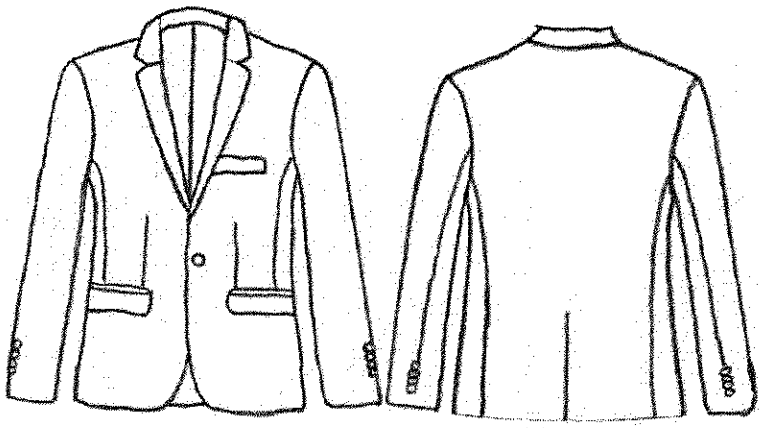
В – форма для девочек 1-4 классов (Рис. В).

3.1.3 Для девочек 1-4 класса допускается комбинировать тип Б и тип В (Рис. Г).

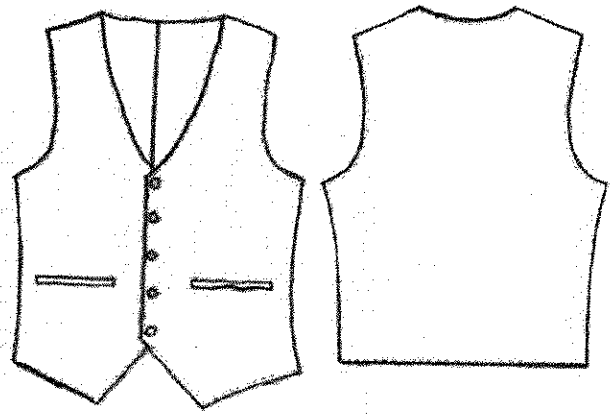
O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
TAROROT TEXNOLOGIYALARINI

O'z DSt_____

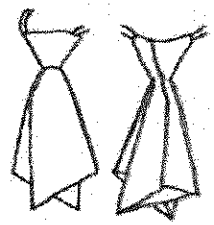
ФОРМА ДЛЯ МАЛЧИКА



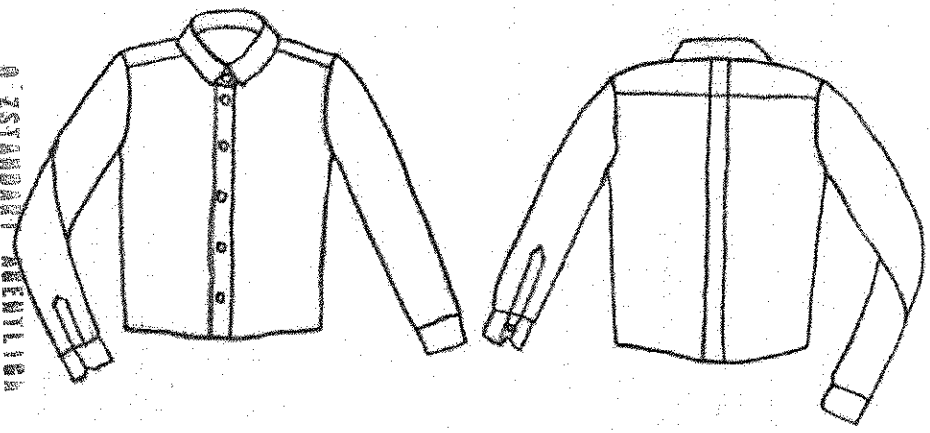
А 1



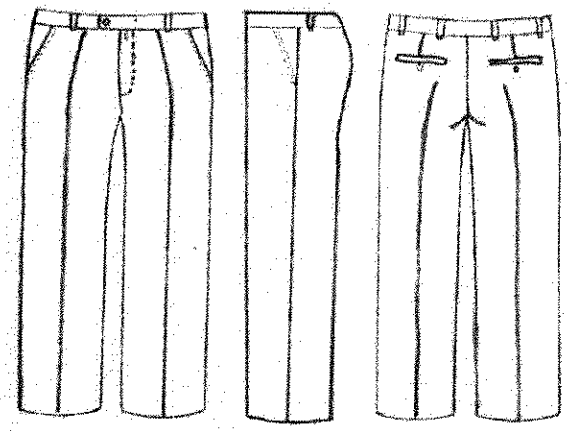
А 2



А 5



А 3



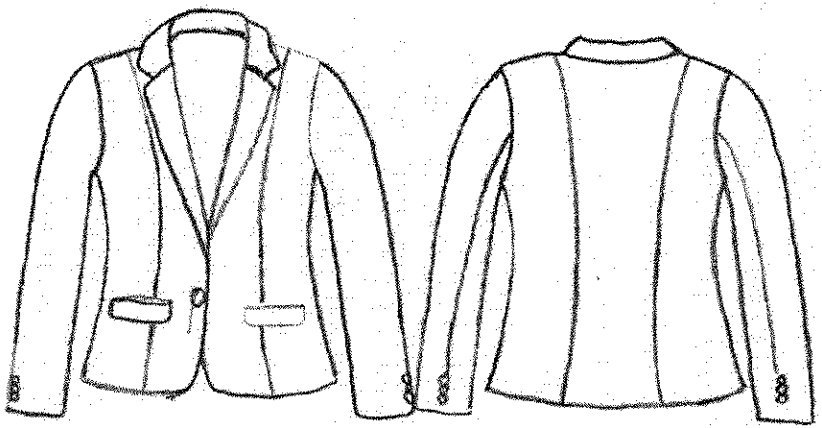
А 4

Рис. А

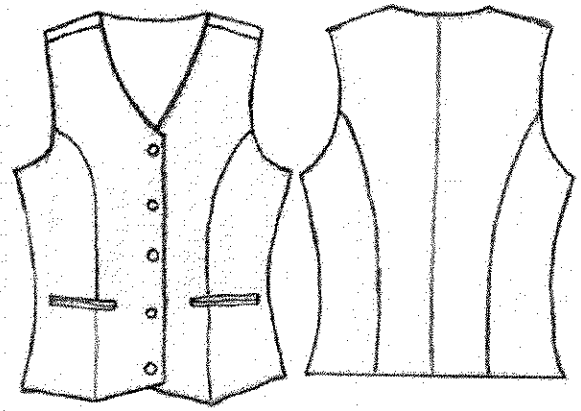
O'ZSTANDART TASDIQLANGAN
STANDARTLASHTIRISH, BAHOLASH
VA SIFATNI BOSHQARISH BO'YICHA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARI
UMUMIY QOIDALAR

O'z DSt_____

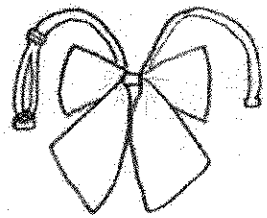
ФОРМА ДЛЯ ДЕВОЧЕК



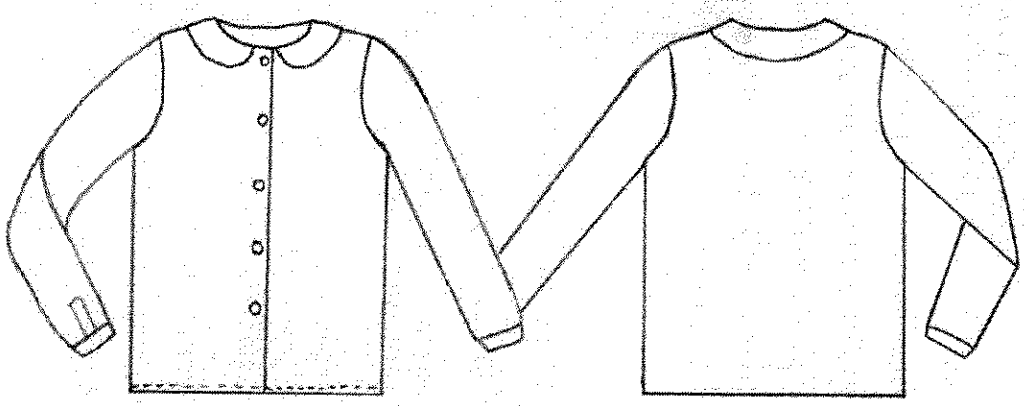
Б 1



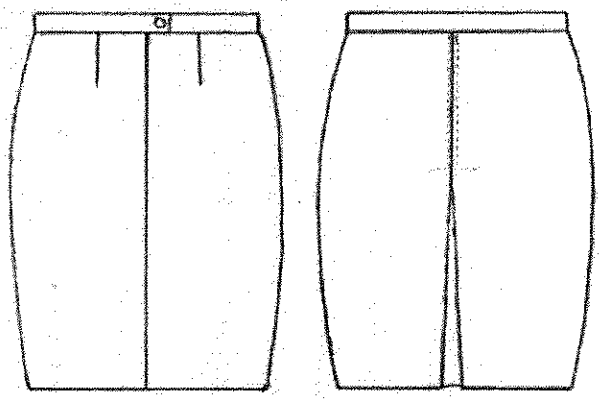
Б 2



Б 5



Б 3

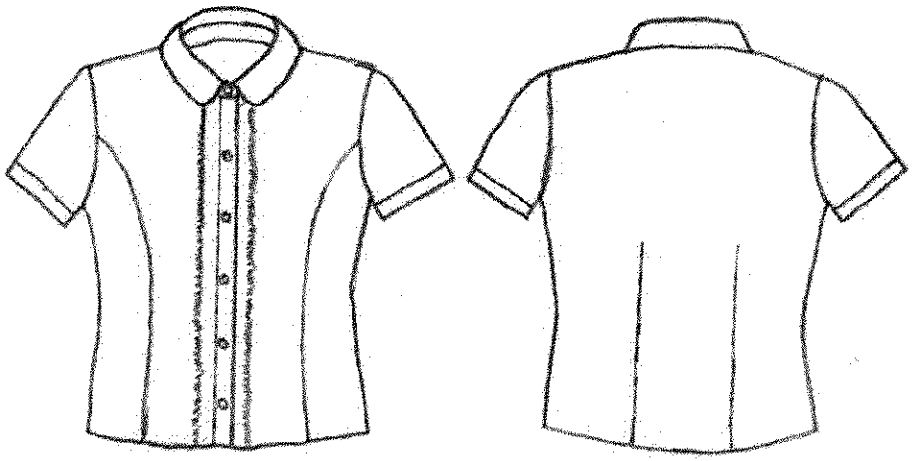


Б 4

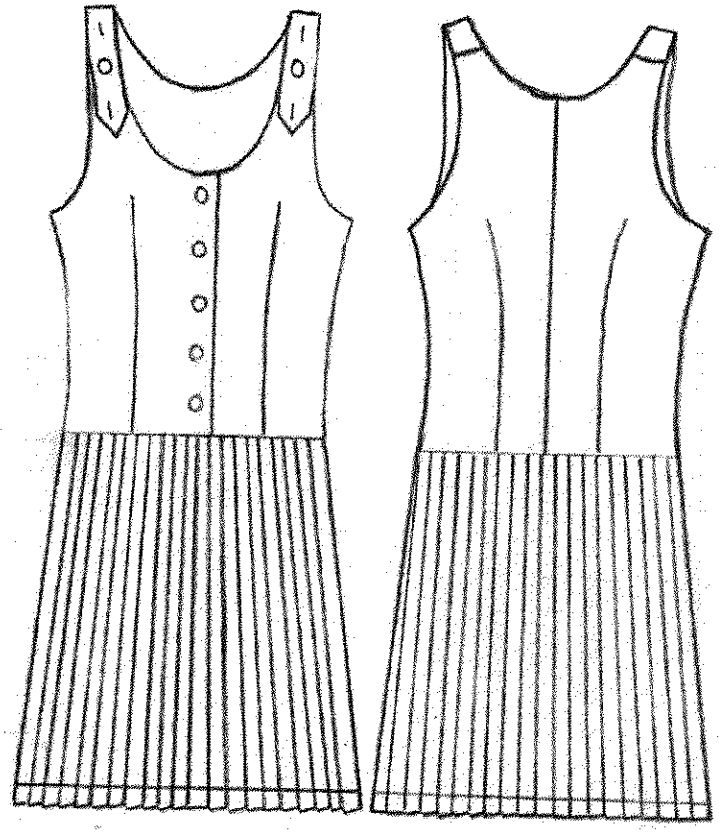
Рис. Б

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
SIFAT TEXNOLOGIYALARI

ФОРМА ДЛЯ ДЕВОЧЕК 1 – 4 КЛАССОВ



В 1

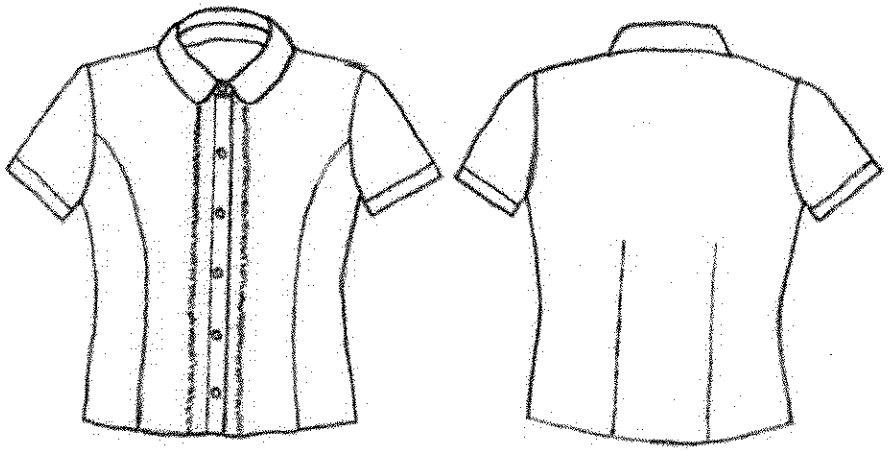


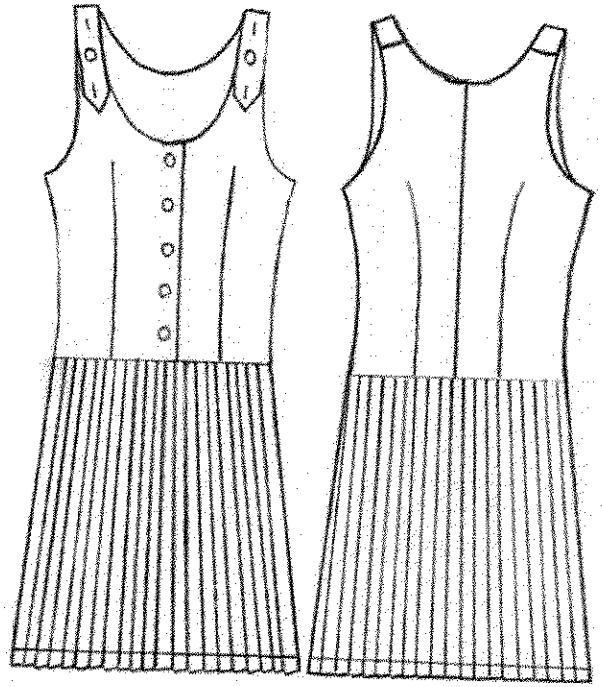
В 2

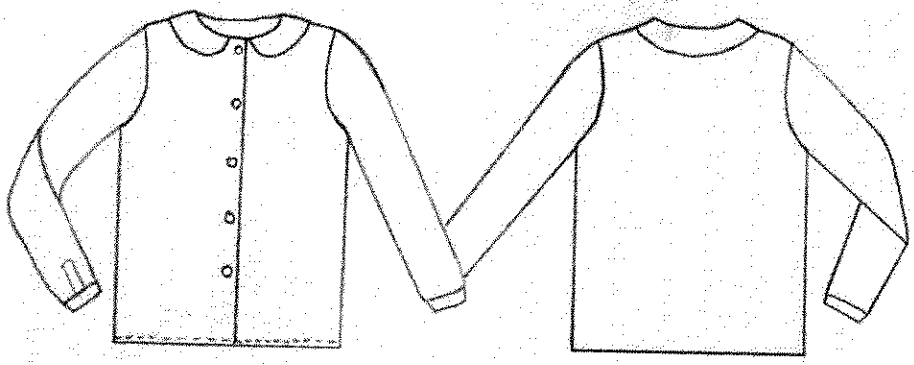
Рис. В

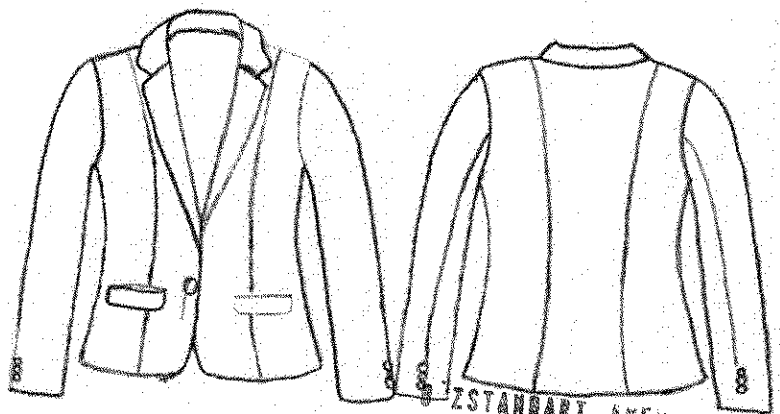
O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

O'z DSt_____









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

Рис. Г

3.1.3 Размеры ученической формы должны соответствовать основным размерным признакам типовых фигур, указанных в таблицах 1-2 настоящего стандарта.

Таблица 1 – Величины основных размерных признаков типовых фигур девочек

Наименование размерного признака	Величины размерных признаков типовой фигуры, cm	Интервал между размерами, cm
Рост детей возрастной группы:		6
- младшая школьная	122; 128; 134; 140; 146; 152	
- старшая школьная	152; 158; 164	
- подростковая	158; 164; 170; 176	
Обхват груди детей возрастной группы:		4
- младшая школьная	60; 64; 68; 72; 76	
- старшая школьная	76; 80; 84; 88	
- подростковая	84; 88; 92; 96; 100	
Обхват талии детей возрастной группы:		3
- младшая школьная:		
полнота 1	54; 57; 60; 63; 66	
полнота 2	60; 63; 66; 69; 72	
- старшая школьная:		
полнота 1	60; 63; 66; 69	
полнота 2	66; 69; 72; 75	
Обхват бедер для возрастной группы:		4
- подростковая:		
полнота 1	86; 90; 94; 98; 102	
полнота 2	90; 94; 98; 102; 106	
полнота 3	94; 98; 102; 106; 110	

STANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
INNOVATSION TEXNOLOGIYALARINI
[illegible]

Таблица 2 - Величины основных размерных признаков типовых фигур мальчиков

Наименование размерного признака	Величины размерных признаков типовой фигуры, cm	Интервал между размерами, cm
Рост детей возрастной группы:		6
- младшая школьная	122; 128; 134; 140; 146	
- старшая школьная	152; 158; 164 170; 176	
- подростковая	164; 170; 176 182 188; 194	
Обхват груди детей возрастной группы:		4
- младшая школьная	60; 64; 68; 72 76	
- старшая школьная	68; 72; 76; 80; 84	
- подростковая	88; 92; 96; 100; 104	
Обхват талии детей возрастной группы:		3
- младшая школьная:		
полнота 1	54; 57; 60; 63; 66	
полнота 2	60; 63; 66; 69; 72	
- старшая школьная:		
полнота 1	57; 60; 63; 66; 69	
полнота 2	63; 66; 69; 72; 75	
- подростковая:		
полнота 1	69; 72; 75; 78; 81	
полнота 2	75; 78; 81; 84; 87	

3.1.4 Измерения готовой школьной формы типов А; Б; В должны соответствовать таблицам 3-8.

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

O'z DSt_____

Таблица измерений в готовом виде на ученическую форму для учащихся общеобразовательных, средних специальных и профессиональных учебных заведений Республики Узбекистан

Таблица 3

№	Наименование измерения	Для мальчиков младшего школьного возраста											
		Рост											
		122		128			134				140		
		Размеры											
		30	32	30	32	34	30	32	34	36	32	34	36
1	**A1** Длина пиджака по спинке	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
2	Ширина по линии талии	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5
3	Ширина низа изделия	39	39,5	40	40,5	41	41,5	42	42,5	43	43,5	44	44,5
4	Ширина спинки в узком месте			15				15,5				16	
5	Длина рукава	44,5	45,25	46	46,75	47,5	48,25	49	49,75	50,5	51,25	52	52,75
6	Ширина низа рукава	10,45	10,45	10,5	10,6	10,65	10,7	10,8	10,85	10,9	11	11,1	11,2
7	Длина плеча	8,75	8,875	9	9,125	9,25	9,375	9,5	9,625	9,75	9,875	10	10,125
8	**A2** Длина жилета по спинке	35	35,75	36,5	37,25	38	38,75	39,5	40,25	41	41,75	42,5	43,25
9	Ширина под проймой	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5
10	Ширина низа изделия	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5
11	Длина плеча	6	6,1	6,2	6,3	6,4	6,45	6,5	6,6	6,7	6,8	6,9	7
12	Длина кармана	8	8,5	9	9	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	

O'zbekiston Respublikasi Standartlashtirish, Metrologiya va Sertifikatlashtirish Agentligi huzuridagi Axborot texnologiyalari markazi

Продолжение таблицы 3

13	**А3**	45	45,5	46	46,5	47	47,5	48	48,5	49	49,5	50	50,5
	Длина рубашки по спинке												
14	Ширина на уровне проймы	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5
15	Ширина низа изделия	29	29,5	30	30,5	31	31,5	32	32,5	33	33,5	34	34,5
16	Длина рукава	44	44	45	45	45	46	46	46	47	47	47	48
17	Ширина плеча	8	8	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10
18	Высота проймы	13,9	13,9	14	14	14,1	14,2	14,3	14,4	14,4	14,5	14,6	14,6
19	**А4**	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
	Длина брюк												
20	Ширина брюк по линии талии	26	26,4	27	27,6	28,2	28,8	29,5	30,1	30,5	30,9	31	31,5
21	Ширина брюк по линии бедер	33	33,5	34	34,5	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5
22	Ширина брюк по линии колена	17	17,2	17,4	17,6	17,8	18	18,4	18,6	18,8	19	19,4	19,6
23	Ширина брюк по линии низа	15,6	15,8	16	16,4	16,6	16,8	17	17,3	17,6	17,8	18	18,3

O'ZSTANDART AMÉN...
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH DASTURLARI

Таблица 4

№	Наименование измерения	Для мальчиков старшего школьного возраста										
		Рост										
		146			152			158			164	
		Размеры										
		34	36	38	34	36	38	36	38	40	38	40
1	**А1**											
	Длина пиджака по спинке	56,3	**57**	57,7	58,5	59,2	60	60,6	61,3	62	62,5	63
2	Ширина по линии талии	37,5	38	38,5	39	39,5	40	40,5	41	42	42,5	43
3	Ширина низа изделия	45,5	46	46,5	47	47,5	48	48,7	49,3	50	50,5	51
4	Ширина спинки в узком месте	16,4	16,5	16,6	16,7	16,8	17	17,2	17,4	17,5	17,6	17,8
5	Длина рукава	54,5	55	55,8	56,5	57,3	58	58,6	59,3	60	60,7	61,3
6	Ширина низа рукава	11,2	11,4	11,4	11,5	11,6	11,7	11,8	11,9	12	12,1	12,2
7	Длина плеча	10,4	10,5	10,6	10,7	10,8	11	11,2	11,3	11,5	11,7	11,8
8	**А2**											
	Длина жилета по спинке	45	45,5	46,2	46,9	47,6	48,5	49,2	49,9	50,5	51,3	52
9	Ширина под проймой	35,5	40	40,5	41	41,5	42	42,7	43,3	44	44,6	45,2
10	Ширина низа изделия	35,5	40	40,5	41	41,5	42	42,7	43,3	44	44,6	45,2
11	Длина плеча	7,1	7,2	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,8	7,9	8	8,1
12	Длина кармана	10	10	10	10,5	10,5	10,5	11	11	11	11,5	11,5

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, BAYLIK
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETILISH DASTURLARI

Продолжение таблицы 4

13	**А3** Длина рубашки по спинке	51,5	52	52,5	53	53,5	54	55,3	56,7	58	59	60
14	Ширина на уровне проймы	36,5	36	36,5	37	37,5	38	38,7	39,3	42	42,5	43
15	Ширина низа изделия	36,5	36	36,5	37	37,5	38	39	40	42	42,5	43
16	Длина рукава	47,7	48	48,3	48,5	48,8	49	50	51	51	51,5	52
17	Ширина плеча	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
18	Высота проймы	14,8	14,9	15	15,1	15,2	15,2	15,4	15,6	15,8	16	16,2
19	**А4** Длина брюк	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104
20	Ширина брюк по линии талии	32	32,5	32,9	33,3	33,7	34	34,5	35	35,5	36	36,5
21	Ширина брюк по линии бедер	39,5	40	40,5	41	41,5	42	43	4,5	44	44,5	45
22	Ширина брюк по линии колена	20	20,2	20,4	20,6	20,8	21	21,2	21,4	21,6	21,8	22
23	Ширина брюк по линии низа	18,6	18,8	19	19,2	19,4	19,6	19,9	20,2	20,4	20,6	20,8

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

Таблица 5

№	Наименование измерения	Для мальчиков подросткового школьного возраста										
		Рост										
		158					164		170			
		Размеры										
		36	38	40	42	44	42	44	42	44	46	48
1	**A1**	60,6	61,3	62	62,6	63,3	64	64,7	65,4	66,1	66,8	67,4
	Длина пиджака по спинке											
2	Ширина по линии талии	41	41,5	42	42,6	43,3	44	44,5	45	45,5	46	46,5
3	Ширина низа изделия	48,5	49	50	50,6	51,3	52	52,5	53	53,5	54	54,5
4	Ширина спинки в узком месте	17,3	17,4	17,5	17,7	17,9	18	18,1	18,2	18,3	18,4	18,5
5	Длина рукава	59	59,5	60	61	61,5	62	62,5	63	63,5	64	64,5
6	Ширина низа рукава	11,8	11,9	12	12,1	12,2	12,3	12,4	12,5	12,6	12,7	12,8
7	Длина плеча	11,3	11,4	11,5	11,7	11,8	12	12,1	12,2	12,3	12,4	12,5
8	**A2**	49,3	49,9	50,5	51,2	51,9	52,5	52,1	52,7	53,3	53,9	54,5
	Длина жилета по спинке											
9	Ширина под проймой	43	43,5	44	44,7	45,3	46	46,5	47	47,5	48	48,5
10	Ширина низа изделия	43	43,5	44	44,7	45,3	46	46,5	47	47,5	48	48,5
11	Длина плеча	7,7	7,8	7,9	8	8,1	8,2	8,3	8,4	8,5	8,6	8,7
12	Длина кармана	10,5	11	11	11,2	11,3	11,4	11,5	11,6	11,7	11,7	11,7

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

Продолжение таблицы 5

13	**А3** Длина рубашки по спинке	55	56	58	58,6	59,3	60	61	62	63	64	65
14	Ширина на уровне проймы	39,3	40,5	42	42,6	43,3	44	44,6	45,2	45,8	46,4	47
15	Ширина низа изделия	39,3	40,5	42	42,6	43,3	44	44,6	45,2	45,8	46,4	47
16	Длина рукава	49,7	50,3	51	51,3	51,6	52	52,3	52,6	52,9	53,2	53,5
17	Ширина плеча	10	10	10,5	10,7	10,8	11	11	11	11	11	11,5
18	Высота проймы	15,4	15,6	15,8	16	16,2	16,4	16,6	16,8	17	17,2	17,4
19	**А4** Длина брюк	96	98	100	101,7	103,4	105	106	107	108	109	110
20	Ширина брюк по линии талии	34,5	35	35,5	36	36,5	37	37,5	38	38,5	39	39,5
21	Ширина брюк по линии бедер	43	43,5	44	44,7	45,3	46	46,5	47	47,5	48	48,5
22	Ширина брюк по линии колена	21,4	21,6	21,8	22	22,2	22,4	22,6	22,8	23	23,2	23,4
23	Ширина брюк по линии низа	20	20,2	20,4	20,6	20,8	21	21,2	21,4	21,6	21,8	22

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
[illegible] ETILISH BOSHQARMASI

Таблица 6

№	Наименование измерения	Для девочек младшего школьного возраста									
		Рост									
		122		128		134			140		
		Размеры									
		30	32	30	32	30	32	34	32	34	36
1	**Б1**										
	Длина пиджака по спинке	39,4	40,2	41	41,8	42,6	43,5	44,3	45,1	46	46,8
2	Ширина по линии талии	30,7	31,3	32	32,7	33,4	34	34,7	35,3	36	36,6
3	Ширина низа изделия	34,7	35,3	36	36,7	37,3	38	38,6	39,3	40	40,6
4	Ширина спинки в узком месте	13,2	13,4	13,6	13,8	14	14,2	14,4	14,6	14,8	15
5	Длина рукава	46,3	47,2	48	48,8	49,7	50,5	51,3	52,2	53	53,8
6	Ширина низа рукава	10	10	10,1	10,2	10,4	10,5	10,6	10,8	10,9	11
7	Длина плеча	8,7	8,8	9	9,2	9,3	9,5	9,7	9,8	10	10,2
8	**Б2**										
	Длина жилета по спинке	32,7	33,3	34	34,7	35,3	36	36,7	37,3	38	38,7
9	Ширина под проймой	30,7	31,3	32	32,7	33,4	34	34,7	35,3	36	36,6
10	Ширина низа изделия	29,7	30,3	31	31,6	32,3	33	33,6	34,3	35	35,7
11	Длина плеча	6,8	6,9	7	7,1	7,2	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7
12	**Б3**										
	Длина кофты по спинке	44,6	45,3	46	46,7	47,3	48	48,7	49,3	50	50,6

O'ZBEKISTON STANDARTLASHTIRISH, BAYLAT NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISHNI AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

O'z DSt_____

Продолжение таблицы 6

13	Ширина на уровне проймы	33,7	34,3	35	35,7	36,3	37	37,6	38,3	39	39,6
14	Ширина низа изделия	33,7	34,3	35	35,7	36,3	37	37,7	38,3	39	39,6
15	Ширина горловины	12,7	12,8	12,9	13	13,1	13,2	13,3	13,4	13,5	13,6
16	Глубина горловины	6,5	6,6	6,7	6,8	6,9	7	7,1	7,2	7,4	7,5
17	Длина рукава	43,4	43,7	44	44,3	44,6	45	45,3	45,6	46	46,3
18	Ширина плеча	10,4	10,7	11	11,3	11,6	12	12,3	12,7	13	13,3
19	Высота проймы	16,7	16,8	17	17,2	17,3	17,5	17,7	17,8	18	18,2
20	**Б4** / Длина юбки	43,3	45	45	46,7	48,3	50	50	50	50	50
21	Ширина юбки по талии	21,2	21,8	22,5	23,2	23,8	24,5	25,2	25,8	26,5	27,1
22	Ширина юбки по линии бедер	34,7	35,3	36	36,7	37,3	38	38,7	39,3	40	40,7
23	Ширина по линии низа	31,7	32,3	33	33,7	34,3	35	35,7	36,3	37	37,7
24	Длина замка-молния по спинке	15	15	15	15	15	16	16	16	16	16
25	**В1** / Длина кофты	46,3	46,7	47	47,3	47,7	48	48,3	48,6	49	49,3
26	Ширина на уровне проймы	32,7	33,3	34	34,6	35,3	36	36,7	37,3	38	38,7
27	Ширина талии	28,7	29,3	30	30,6	31,3	32	32,6	33,3	34	34,7
28	Ширина низа изделия	34,7	35,3	36	36,7	37,3	38	38,7	39,3	40	40,7
29	Ширина горловины	11,3	11,7	12	12,3	12,7	13	13,3	13,7	14	14,3
30	Глубина горловины	7,7	7,8	7,9	8	8,1	8,2	8,3	8,4	8,5	8,6

...STANDARTLASHTIRISH, METROLOGIYA
XIZMATINI RIVOJLANTIRISH
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

Продолжение таблицы 6

31	Длина рукава	15,3	15,7	16	16,3	16,7	17	17,3	17,7	18	18,3
32	Высота проймы	15,1	15,3	15,5	15,6	15,8	16	16,1	16,3	16,5	16,6
33	Ширина рукава в верхней части	12,8	13,2	13,5	13,8	14,2	14,5	14,8	15,2	15,5	15,8
34	Ширина низа рукава	12	12	13	13	13	13	13	14	14	14
35	**B2** Длина сарафана	59,4	60,7	62	63,3	64,6	66	67,3	68,7	70	71,3
36	Длина по боку	37,4	38,7	40	41,3	42,6	44	45,3	46,7	48	49,3
37	Длина по спинке	54,4	55,7	57	58,3	59,7	61	62,3	63,7	65	66,3
38	Ширина горловины	14,4	14,7	15	15,3	15,7	16	16,3	16,7	17	17,3
39	Ширина спинки на уровне ½ проймы	20,2	20,9	21,5	22,2	22,9	23,5	24,2	24,9	25,5	26,2
40	Ширина под проймой	28,7	29,3	30	30,6	31,3	32	32,6	33,3	34	34,7
41	Ширина талии	27,6	28,3	29	29,6	30,3	31	31,6	32,3	33	33,6
42	Ширина полочки по низу	68,6	69,3	70	70,6	71,3	72	72,6	73,3	74	74,3
43	Ширина спинки по низу	40,6	41,3	42	42,6	43,3	44	45,3	46,7	48	49,3
44	Длина потайного замка-молния	21	21	22	22	23	24	24	24	24	25

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, BAYLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

Таблица 7

№	Наименование измерения	Для девочек старшего школьного возраста									
		Рост									
		146			152			158		164	
		Размеры									
		34	36	38	36	38	40	38	40	40	42
1	**Б1** Длина пиджака по спинке	47,7	48,5	49,3	50,2	51	51,8	52,6	53,5	54,8	56
2	Ширина по линии талии	37,3	38	38,7	39,4	40	40,7	41,4	42	43	44
3	Ширина низа изделия	41,4	42	42,7	43,4	44	44,7	45,4	46	47	48
4	Ширина спинки в узком месте	15,2	15,4	15,6	15,8	16	16,2	16,4	16,6	16,9	17,2
5	Длина рукава	54,9	55,5	56,2	56,9	57,5	58,2	58,9	59,5	60,5	61,5
6	Ширина низа рукава	11,2	11,3	11,4	11,5	11,7	11,8	11,9	12,1	12,3	12,5
7	Длина плеча	10,3	10,5	10,7	10,9	11	11,2	11,4	11,5	11,75	12
8	**Б2** Длина жилета по спинке	39,4	40	40,7	41,4	42	42,7	43,4	44	45	46
9	Ширина под проймой	37,4	38	38,7	39,4	40	40,7	41,4	42	44	46
10	Ширина низа изделия	36,4	37	37,7	38,4	39	39,7	40,4	41	42	43
11	Длина плеча	7,8	7,9	8	8,1	8,2	8,3	8,4	8,5	8,65	8,8
12	**Б3** Длина кофты по спинке	50,7	52	52,6	53,3	54	55,3	56,7	58	59	60

O'ZBEKISTONDAGI AKTIVLIGI STANDARTLASHTIRISH, METROLOGIYA NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

Продолжение таблицы 7

13	Ширина на уровне проймы	40,4	41	41,6	42,3	43	44,3	45,6	47	48	49
14	Ширина низа изделия	40,4	41	41,6	42,3	43	44,3	45,6	47	48	49
15	Длина рукава	46,7	47	47,3	47,7	48	48,6	49,3	50	50,5	51
16	Ширина плеча	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15
17	Ширина горловины	13,7	13,8	13,9	14	14,1	14,2	14,3	14,4	14,7	15
18	Глубина горловины		7,7	7,8	7,9	8	8,2	8,4	8,7	8,85	9
19	Высота проймы	17,7	18	18,3	18,6	19	19,3	19,6	20	0,75	21,5
20	**Б4**	50	55	55	55	55	55	60	60	60	60
	Длина юбки										
21	Ширина юбки по талии	27,8	28,5	29,1	29,8	30,5	31,1	31,8	32,5	33,5	34,5
22	Ширина юбки по линии бедер	41,3	42	42,6	43,3	44	44,6	45,3	46	47	48
23	Ширина по линии низа	38,3	39	39,6	40,3	41	41,6	42,3	43	44	45
24	Длина замка-молния по спинке	15	16	16	16	17	17	17	17	17	17

STANDARTLASHTIRISH, MAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH
AXBOROT TEXNOLOGIYALARI

Таблица 8

№	Наименование измерения	Для девочек подросткового школьного возраста									
		Рост									
		152		158			164			170	
		Размеры									
		42	44	42	44	46	42	44	46	44	46
1	**Б1**	52	53	54	54,5	55	56	56,5	57	57	58
	Длина пиджака по спинке										
2	Ширина по линии талии	41	41,5	42	42,5	43	44	44,5	45	45	45,5
3	Ширина низа изделия	45	45,5	46	46,5	47	48	48,5	49	49	49,5
4	Ширина спинки в узком месте	16,7	16,8	16,9	17	17,1	17,2	17,3	17,4	17,5	17,6
5	Длина рукава	59	59,5	60	60,5	61	61,5	62	62,5	63	63,5
6	Ширина низа рукава	12	12,1	12,2	12,3	12,4	12,5	12,6	12,7	12,8	12,9
7	Длина плеча	11,5	11,6	11,7	11,8	11,9	12	12,1	12,2	12,3	12,4
8	**Б2**	44	44,4	44,8	45,2	45,6	46	46,4	46,8	47,2	47,6
	Длина жилета по спинке										
9	Ширина под проймой	42					46				
10	Ширина низа изделия	41	41,4	41,8	42,2	42,6	43	43,4	43,8	44,2	44,6
11	Длина плеча	8,3	8,4	8,5	8,6	8,7	8,8	8,9	9	9,1	9,2
12	**Б3**	58	58,4	58,8	59,2	59,6	60	60,4	60,8	61,2	61,6
	Длина кофты по спинке										

STANDARTLASHTIRISH
NAZORATIN
AXBOROT TEXNOLOGIYALARI
JONIY

Продолжение таблицы 8

13	Ширина на уровне проймы	47	47,4	47,8	48,2	48,6	49	49,4	49,8	50,2	50,6
14	Ширина низа изделия	47	47,4	47,8	48,2	48,6	49	49,4	49,8	50,2	50,6
15	Ширина горловины	14,5	14,6	14,7	14,8	14,9	15	15,1	15,2	15,3	15,4
16	Глубина горловины	8,5	8,6	8,7	8,8	8,9	9	9,1	9,2	9,3	9,4
17	Длина рукава	50	50,2	50,4	50,6	50,8	51	51,2	51,4	51,6	51,8
18	Ширина плеча	14,5	14,6	14,7	14,8	14,9	15	15,1	15,2	15,3	15,4
19	Высота проймы	20	20,3	20,6	20,9	21,2	21,5	21,8	22,1	22,4	22,7
20	**Б4** Длина юбки	60	60	60	60	60	60	65	65	65	65
21	Ширина юбки по талии	32,5	32,9	33,3	33,7	34,1	34,5	34,9	35,3	35,7	36,1
22	Ширина юбки по линии бедер	46	46,4	46,8	47,2	47,6	48	48,4	48,8	49,2	49,6
23	Ширина по линии низа	43	43,4	43,8	44,2	44,6	45	45,4	45,8	46,2	46,6
24	Длина замка-молния по спинке	17	17	17	17	17	17	17	17	18	18

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

3.2 Требования к сырью, материалам, покупным изделиям

3.2.1 Для изготовления ученической формы должны использоваться материалы, указанные в таблице 9.

Таблица 9

Наименование материала	Нормативная документация	Назначение материала
Ткань сорочечная - белая	O'z DSt 3004	Для изготовления рубашек и кофт типов А; Б; В.
Ткань костюмная гладкокрашеная	O'z DSt 3005	Для изготовления пиджаков, жилетов, брюк, юбок, сарафанов для типов А; Б; В.
Ткань подкладочная	O'z DSt 3003	Для изготовления подкладок изделий для типов А; Б.
Нитки хлопчатобумажные, швейные	ГОСТ 6309	Для изготовления изделий, обметывание петель и пришивание пуговиц для типов А; Б; В.
Ткань галстучная	ГОСТ 9845	Для изготовления галстуков и бантиков для типов А; Б.
Пуговицы пластмассовые	По действующей НД	Для типов А; Б; В.
Застежки-молнии пластмассовые	ГОСТ 30736	Для брюк и юбок для типов А; Б.
Крючки и петли	По действующей НД	Для брюк и юбок

3.2.2 Прокладочные, подкладочные материалы должны быть устойчивы к стирке или химической чистке в соответствии с требованиями ГОСТ 25652.

3.2.3 Материалы по внешнему виду (структуре, отделке, цвету и интенсивности окраски) должны соответствовать образцам-эталонам, утвержденным в установленном порядке.

3.2.4 Изменение линейных размеров основной ткани, подкладки и прикладных материалов после мокрой обработки должно соответствовать требованиям НД на них (но не более минус 3,5 % по основе и 2,0 % по утку).

3.2.5 При изготовлении ученической формы с контрастными отделочными деталями, основная ткань и ткань отделки должны иметь устойчивость окраски не менее норм группы «прочная».

3.2.6 Готовые ткани должны изготовляться с дополнительной противоусадочной химической отделкой.

3.2.7 При поступлении материалы должны пройти входной контроль в соответствии с требованиями ГОСТ 24297.

3.2.8 Правила приёмки тканей по ГОСТ 20566.

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

3.3 Требования к изготовлению

3.3.1 Ученическая форма должна соответствовать требованиям ГОСТ 4.45 по показателям соответствия основному функциональному назначению, соответствия применяемых материалов отделок и фурнитуры назначению, стойкости к физико-химическим воздействиям, соответствия эстетическим показателям.

3.3.2 Методы обработки ученической формы должны соответствовать промышленной технологии изготовления верхней одежды.

3.3.3 Виды стежков, строчек и швов в соответствии с ГОСТ 12807.

3.3.4 Ширина подгиба низа юбок прямого силуэта не менее 4 cm, брюк – не менее 3 cm.

3.3.5 Пуговицы и петли должны иметь симметричное расположение.

3.3.6 Строчки должны быть ровными, выполнены на одинаковом расстоянии от края, без пропусков стежков и изменения их количества. Швы должны быть ровными, без растяжения или посадки одного из срезов. Концы ниток в строчках должны быть закреплены и отрезаны.

3.3.7 Срезы швов должны быть обметаны.

3.3.8 Обработка бортов, воротника, манжет, рукавов, пояса, карманов, застежек должна обеспечивать сохранение стабильности их формы, предусмотренной образцом-эталоном.

3.3.9 Крепление фурнитуры и отделок, способы обработки срезов, петель, виды и параметры швов должны соответствовать техническому описанию.

3.3.10 Определение сортности ученической формы – по ГОСТ 12566.

3.4 Маркировка

3.4.1 Маркировка ученической формы в соответствии с ГОСТ 10581. Размер ученической формы обозначают величинами основных размерных признаков типовых фигур в следующей последовательности:

– рост, обхват груди, обхват талии.

В обозначении размера изделия величины размерных признаков отделяют дефисом.

Пример условного обозначения размера ученической формы:

134-64-54

Допускается обозначение размерных признаков указывать на стандартной пиктограмме.

3.4.2 Указание по способам ухода оформляют символами согласно ГОСТ 16958.

3.4.3 На товарном ярлыке должна быть дополнительно указана надпись "O'ZBEKISTONDA ISHLAB CHIQARILGAN".

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

3.5 Упаковка

Упаковка ученической формы – по ГОСТ 10581.

4 Требования безопасности и охраны окружающей среды

4.1 Ученическая форма должна быть изготовлена из материалов безопасных для здоровья.

4.2 Вложение химических волокон в текстильные материалы должно соответствовать требованиям СаН ПиН 0238.

4.3 Показатели физико-гигиенических свойств ученической формы и материалов должны соответствовать требованиям таблицы 10.

Таблица 10 Показатели физико-гигиенических свойств ученической формы и материалов

Наименование продукции	Воздухопроницаемость, $dm^3/m^2 \cdot s$, не менее	Гигроскопичность, %, не менее	Удельное поверхностное электрическое сопротивление, Ω, не более	Содержание свободного формальдегида, mkg/g, не более
Изделия сорочечные	100	8	10^{11}	75
Изделия костюмные	60	8	10^{13}	1000
В материалах подкладки	60	10	-	300

4.4 Процесс изготовления ученической формы не является опасным и не вызывает вредного воздействия на организм человека.

4.5 Производственные помещения для изготовления ученической формы должны отвечать требованиям пожарной безопасности по ГОСТ 12.1.004.

4.6 Технологическое оборудование должно отвечать требованиям безопасности по ГОСТ 12.2.138.

4.7 Состояние воздуха в рабочей зоне должно соответствовать требованиям ГОСТ 12.1.007 и ГОСТ 12.1.005.

4.8 Работники основных профессий должны периодически проходить обучение по технике безопасности, а также проверку уровня знаний по ГОСТ 12.0.004.

4.9 По технологии производства вредных выбросов в окружающую среду не осуществляется.

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

5 Правила приёмки

5.1 Правила приёмки изделий и отбор образцов – по ГОСТ 23948 со следующим дополнением:

контроль по линейным измерениям и размерным признакам типовых фигур проводится при приёмо-сдаточных испытаниях по каждой партии;

контроль по физико-гигиеническим показателям готовой продукции проводится выборочно не реже одного раза в квартал;

сортность готовой ученической формы устанавливают работники ОТК в соответствии с ГОСТ 12566 и с утвержденным образцом на всю партию при выходном контроле;

контроль качества сырья, вспомогательных материалов и покупных изделий проводится на всю продукцию при входном контроле;

контроль качества готовой продукции проводится сплошным методом при выходном контроле;

контроль качества упаковки и правильность маркировки готовой ученической формы проводятся сплошным методом при выходном контроле.

6 Методы контроля

6.1 Контроль качества готовых изделий – по ГОСТ 4103.

6.2 Определение сортности – по ГОСТ 12566.

6.3 Определение гигроскопичности – по ГОСТ 3816.

6.4 Определение соответствия размера изделий основным размерным признакам типовых фигур в соответствии с ГОСТ 17916, ГОСТ 17917.

6.5 Определение воздухопроницаемости – по ГОСТ 12088.

6.6 Определение свободного формальдегида - по ГОСТ 25617.

6.7 Определение удельного электрического сопротивления - по ГОСТ 19616.

6.8 Определение устойчивости окраски – по ГОСТ 9733.0.

6.9 Определение изменения линейных размеров после мокрых обработок или химической чистки по ГОСТ 30157.1.

6.10 Определение соответствия упаковки и маркировки проводится на 100 % единиц продукции визуально.

6.11 Определение удельного поверхностного электрического сопротивления, гигроскопичности, устойчивости окраски, воздухопроницаемости, содержания свободного формальдегида, изменения линейных размеров после мокрых обработок или химической чистки проводят при входном контроле новых материалов. Допускается использовать результаты испытаний материалов при контроле готовой продукции на швейных предприятиях или в аккредитованной испытательной лаборатории.

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

7 Транспортирование и хранение

Транспортирование и хранение готовых изделий – по ГОСТ 10581.

8 Указания по эксплуатации

Указания по способам ухода оформляют символами согласно ГОСТ 16958 в зависимости от вида материалов в изделии.

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
XORGOT TEXNOLOGIYALARINI

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ОКП 85 0000

УДК 687.11/.13
ОКС 61.020
Группа М 33

Ключевые слова: ученическая форма, размеры, общие технические требования, правила приёмки, требования безопасности, методы контроля, упаковка, транспортирование, хранение.

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