УЧРЕЖДЕНИЕ "ЦЕНТР "СКС" (НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ) НАУЧНО – ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР "ШЕЛК" НИЦ "ШЕЛК"

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ЛТ16 от 18.03.2016

125167, Москва, ул. Степана Супруна, 9 Тел. (8 495) 612 7224 факс (8 495) 656 4461 e-mail: info@sqs-centre.ru

НИЦ "ШЕЛК" Научно-испытательный центр "ШЕЛК Учреждения "Центр "СКС"

рег. № RA.RU.21ЛТ16

123167, Москва, ул. Степана Супруна, д.9 тел. +7 (495) 614 6940, факс +7 (495) 656 4461 e-mail: info@sqs-centre.ru УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель НИЦ "ШЕЛК"

🦳 Севостьянова Ю.Я

июля 2017 года

Протокол испытаний № 628 – 676 от 11 июля 2017 года

Наименование заказчика:

Автономная некоммерческая организация "Российская система качества"

Адрес заказчика:

115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12

Наименование образца: Сарафаны повседневные для девочек школьной группы

Шифр образца: 55РСК0106

Внешний вид образца при доставке:

Сарафаны повседневные для девочек школьной группы (2 шт.) упакованы в пакет из полимерного материала, опломбированный мешковой пломбой № 15488351. Сарафаны маркированы идентификационным кодом (шифром образца).

Количество переданных единиц для испытаний: 2 шт

Дата передачи образца:03.07.2017Дата начала испытаний:04.07.2017Дата окончания испытаний:08.07.2017

Программа испытаний: В соответствии с Приложением № 1 к Договору № 65-2016/РСК от 12 апреля 2016

План и методы отбора образцов: Образцы определены фактором наличия

Акт приема-передачи образцов вх. № 10-01-507 от 03.07.2017

Климатические условия проведения испытаний по ГОСТ Р ИСО 139-2007:		
Относительная влажность воздуха, %	65±4	
Температура воздуха, ^о С	20±2	

Нормативные документы, регламентирующие проведение испытаний:				
TP TC 007/2011	О безопасности продукции, предназначенной для детей и			
	подростков			
ΓΟCT 25294-2003	Одежда верхняя платьево-блузочного ассортимента. ОТУ			
CTO 46429990-040-2016*	Российская система качества. Сарафаны и юбки для девочек			
	школьной группы. Оценка уровня качества			

^{* -} далее по тексту СТО

Нормативные документы, регламентирующие методы испытаний:					
ГОСТ ИСО 1833	Материалы текстильные. Методы количественного химического анализа двухкомпонентных смесей волокон				
ГОСТ 3813	Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении				
ГОСТ 3816	Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств				
ΓΟCT 4103	Изделия швейные. Методы контроля качества				
ГОСТ ИСО 5088	Материалы текстильные. Методы количественного анализа трехкомпонентных смесей волокон				
ГОСТ ИСО 5089	Материалы текстильные. Подготовка проб для химических испытаний				
ГОСТ 8847	Полотна трикотажные. Методы определения разрывных характеристик и растяжимости при нагрузках, меньше разрывных				
ГОСТ 9733.0	Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям				
ГОСТ 9733.4	Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам				
ГОСТ 9733.5	Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к дистиллированной воде				
ГОСТ 9733.6	Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к "поту"				
ГОСТ 9733.7	Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к глажению				
ГОСТ 9733.13	Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к органическим растворителям				
ГОСТ 9733.27	Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению				
ГОСТ 12088	Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения возду-хопроницаемости				
ГОСТ 12739	Полотна и изделия трикотажные. Метод определения устойчивости к истиранию				
ΓΟCT 12807	Изделия швейные. Классификация стежков, строчек и швов				
ГОСТ 25617	Ткани и изделия льняные, полульняные, хлопчатобумажные и смешанные. Методы химических испытаний				
ГОСТ 30157.0	Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Общие положения				
FOCT 30157.1	Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработок				
FOCT 30383	Изделия трикотажные детские бельевые. Нормы физико-гигиенических показателей				
ГОСТ 30388	Полотна и изделия трикотажные. Метод определения пиллингуемости				
ΓΟCT 32075	Материалы текстильные. Метод определения токсичности				
Инструкция №1.1.10-12.96-2005	Гигиеническая оценка тканей, одежды и обуви				

Перечень испытательного оборудования, средств измерений и стандартных образцов – в соответствии с требованиями нормативных документов, регламентирующих методы испытаний.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Воспроизведение данного протокола испытаний разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

Перепечатка протокола испытаний без разрешения НИЦ "ШЕЛК" не допускается



РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Nº ⊓/⊓	Наименование показателя	Ед. изм.	НД на метод испытаний	Факт (ср. значение)	Неопред измер.	ПКО
1	Идентификация вида и функционального назначения		ГОСТ 25294 ГОСТ 25295 СТО, р. 1	Сарафан повседневный для девоч школьной группы, с верхом из три тажного полотна, с застежкой на тесьму-молнию на спинке, без кар манов, без подкладки		рико- а
2	Требования к изготовлению					
	- требования к строчкам и швам		ГОСТ 4103 СТО, р. 4.2.2	Строчки ровные, выпоринаковом расстоян пропусков стежков и количества. Швы ров	ии от края, изменения	, без
	- требования к срезу горловинь и полочки	І СПИНКИ		- Припуск под застежку на тесьму – молнию не продублирован (трикот ное полотно). Застежка потайная		
	- требование к припуску при нал застежки на тесьму - молнию	ичии				
	- требование к застежке на тесь молнию	му -				
	- требования к деталям, оформи вход в карман	пяющим		Карманы отсутствуют		
	- требования к припускам швов вания горловины и пройм	обтачи-			ипуски швов обтачивания горловии пройм настрочены на обтачку в изделия обработан плоским ом вподгибку с открытым срезом сраварительным обметыванием.	
	- требования к обработке низа и	зделия		швом вподгибку с отк		
	- требование к ширине подгиба			Ширина подгиба — 1,7 см (трики ное полотно) Ширина стачных швов 1 см, при на швы обметаны		ікотаж-
	- требования к стачным швам					
	- ткани верха					пуски
	- ткани подкладки		Подкладка отсутствует			
	- требование к изделиям из мато с выраженной полосой или клет (размер более 6 мм)			Трикотажное полотно темно-син цвета, однотонное ПЭ – 100%		синего
	- требование к ниткам соединит швов	ельных				
	- дополнительные требования к изго- товлению сарафанов на подкладке:					
	- наличие и длина отлетной под	- наличие и длина отлетной подкладки - требования к обработке низа под-		-		
	- требования к обработке низа п кладки			-		
	- дополнительные требования к изго- товлению сарафанов без подкладки:			Наличие единой обтачки горловины пройм изделия		
	- наличие травмобезопасной фурнитуры и аксессуаров			Фурнитура травмобезопасна		
3	Основные линейные измерения изделия:	СМ	ГОСТ 4103		-	0,1
	- длина спинки (изделия)			67,4		
	- ширина спинки			25,3		

Nº ⊓/⊓	Наименование показателя	Ед. изм.	НД на метод испытаний	Факт (ср. значение)	Неопред измер.	ПКО
	- ширина изделия на уровне глубины проймы			35,9		
4	Вид и массовая доля волокон	%	ГОСТ ИСО 5088 ГОСТ ИСО 1833 ГОСТ ИСО 5088		±1,0	0,5
	- материала верха - подкладки			Вис – 65,5 ПА – 29,9 ПУ – 4,8 -		
5	Гигроскопичность	%	ГОСТ 3816		0,4	0,1
	- материала верха	, ,	ГОСТ 30383	20,6	, ,	, ,
				-		
6	- подкладки Воздухопроницаемость	ДМ ³ /м ² С	ГОСТ 12088		±2	0.1
	- материала верха - подкладки			81 -		
7	Содержание свободного формальдегида	мкг/г	ΓΟCT 25617		±5	5
	- материала верха - подкладки			Менее 5 -		
8	Индекс токсичности - материала верха	%	ГОСТ 32075	104,6	±5	0,1
9	Устойчивость окраски к воздействию:	балл	ГОСТ 9733.0		±0,5	0,5
	- стирки - материал верха - подкладка		ГОСТ 9733.4	5/4-5 -		
	- "пота" - материал верха - подкладка		FOCT 9733.6	5/4 -		
	- дистиллированной воды - материал верха		ГОСТ 9733.6	5/4		
	- глажения - материал верха		ГОСТ 9733.6	5		
	- органических растворителей - материал верха		FOCT 9733.6	5		
	- подкладка - трения (сухого)		ГОСТ 9733.27			
	- материал верха - подкладка			4-5 -		
10	Разрывная нагрузка - материал верха	Н	FOCT 8847		±1	0,1
	- в направлении петельных ст.			402		
	- в направлении петельных рядов			303		

Nº ⊓/⊓	Наименование показателя	Ед. изм.	НД на метод испытаний	Факт (ср. значение)	Неопред измер.	ПКО
	- ткани подкладки - по основе			-		
	- по утку			-		
11	Пиллингуемость	пилли на 100 см²	ГОСТ 30388		1	1
	- материал верха			14		
12	Стойкость к истиранию по плоскости	циклы	ГОСТ 12739		250	1
	- материал верха - подкладка			662		
13	Изменение линейных размеров после мокрой обработки Стирка при 40 °C Расстояние между метками – 150 мм	%	ГОСТ 30157.0 ГОСТ 30157.1		-	0,1
	- материал верха					
	- в направлении петельных ст.			- 4,6		
	- в направлении петельных рядов			- 0,3		
	- подкладка					
	по основе			-		
	по утку			-		
14	Несминаемость	%		-	-	0,2
15	Интенсивность запаха изделия	балл	Инструкция № 1.1.10-12- 96-2005	0	-	-

Испытания провели:

Мартемьянова И.А.

Дубленкова И.Э.

Солдатова М.В.

Горбоносова В.И.

Марченко Г.А.

Результаты испытаний

Протокол подготовил:

проверил:

Лебедева В.И.

Принцева Р.А.