

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
 Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр  
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области»  
 Сергиево-Посадский филиал ФБУ «ЦСМ Московской области»  
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, проспект Красной Армии, д.212, корпус 4  
 Испытательный центр Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр  
 стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)  
 Испытательный центр ФБУ "ЦСМ Московской области" (Сергиево-Посадский филиал)  
 Аттестат аккредитации № RA.RU.10ПЛО1  
 141300, Московская область, г. Сергиев Посад, улица Академика Силина, дом 7  
Лаборатория испытаний пищевой и парфюмерно-косметической продукции  
 тел. (496)547-46-74, (496)552-21-00, т/факс(496)552-21-04  
 E-mail: testcenterCP@mail.ru  
Лаборатория испытаний продукции легкой и текстильной промышленности  
 тел. / т/факс (496)552-21-01,  
 E-mail: 5486444@mail.ru

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 06-80821/41 от 25.08.2016 г.

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ:	Изделия трикотажные чулочно-носочные.
ХАРАКТЕРИСТИКА ИСПЫТУЕМОГО ОБРАЗЦА:	Носки детские, шифр образца 27РСК0031/1
УСЛОВНЫЙ НОМЕР:	№ 80821/41-К
ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦА:	08.08.2016г.
ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:	08.08.2016г. –25.08.2016г.
КОЛИЧЕСТВО ОБРАЗЦОВ, ПОСТУПИВШИХ НА ИСПЫТАНИЯ	5 пар
СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ:	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» Адрес: 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12.
СВЕДЕНИЯ О ЗАЯВИТЕЛЕ:	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» Адрес: 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12.
СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ:	Образец обезличен и зашифрован
СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ	Акт приема-передачи образцов от 04.08.2016 г.
ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ИСПЫТАНИЯ:	В соответствии с программой испытаний (приложение А к Договору №67-2016/РСК/06/19 от 12 апреля 2016г.) Перечень определяемых показателей указан в столбце 1 раздела «РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ»
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:	Носки детские темно-синего цвета. Борт белого цвета. Вдоль борта рисунок белого цвета. Борт двойной с эластомерной нитью, высотой 2,0см. Упаковка в полиэтиленовый пакет, опломбирован пластиковой пломбой № 6008722

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемый показатель Единица измерения	Метод испытаний	Средства измерений/ испытательное оборудование	ПДК и нормы	Результаты испытаний
1	2	3	4	5
Климатические условия проведения испытаний (ГОСТ 10681-75)	Температура воздуха : ( 20±2) °С; Относительная влажность воздуха: (65±2) %			
Состав сырья, %	ГОСТ ИСО 1833-2001	Весы ВР мод. ВР 310S		
Хлопок	ГОСТ 30387-95		72,0	72,1
ПА			25,0	24,9
эластан			3,0	3,0

1	2	3	4	5
Линейные размеры, см -общая длина  -длина следа	ГОСТ 8846-87	Линейка измерительная металлическая (0-300) мм	12,0 $\pm$ 2,0 16,0 $\pm$ 1,0	11,5 15,0
Стойкость к истиранию по плоскости, обороты -След -Пятка, мысок	ГОСТ 12739-85	Прибор ТИ-1	Не менее 80 200 (прочная)	102 241
Число стежков на 5,0см строчки (шов зашивки мыска)	ГОСТ 9176-87	Линейка измерительная металлическая (0-300) мм	Не менее 50	50
Толщина шва зашивки мыска, мм	ГОСТ 8541-2014 Приложение Г	Прибор ПКТ-1	Не более 1,5	<b>1,7</b>
Устойчивость окраски к воздействию: балл -стирки -пота  -сухого трения	ГОСТ 9733.4-83 ГОСТ 9733.6-83  ГОСТ 9733.27-83	Линитест Плюс Термостат ТС-1/80СПУ Прибор Стайнингтестер FD-17/A	Не менее 4/4 4/4  -/4	темный 4/4 4/4  -/4
Гигроскопичность, %	ГОСТ 3816-81	Весы ВР мод. ВР 310S, электрошкаф сушильный лабораторный SNOL 58/350	Не менее 12	12,6
Изменение линейных размеров после мокрой обработки, % общая длина -длина следа	ГОСТ 31423-2010	Линейка измерительная металлическая (0-300) мм	От -3,1 до -5,0 От -3,1 до -5,0 (вторая группа качества)	-3,4 -4,7
Индекс токсичности, (модельная среда - дистиллированная вода)				
Условия проведения испытаний температура: ( 40 $\pm$ 2) $^{\circ}$ C; (МУК 4.1/4.3.1485-03) Экспозиция: 24 час ; насыщенность: 1:50(г/мл)				
Индекс токсичности, %	ГОСТ 32075-2013	Анализатор изображения АТ-05	80-110	100,9

**Внимание!**

Результаты, представленные в протоколе, относятся только к образцам прошедшим испытания.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Протокол утверждаю:

Начальник испытательного центра



Ю.В.Пивоваров