

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 12/02_И от 25.02.2020 г.

Перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения
испытательного центра не допускается.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка, внутренний шифр):
 - 1) Мужские носки 25РСК0020/1/Г (шифр 020021205).
2. Наименование и адрес заказчика испытаний: Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»: 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12
3. Дата получения объекта испытаний: 12.02.2020
4. Сроки проведения испытаний: 13.02. - 14.02.2020
5. Климатические условия проведения испытаний: относительная влажность воздуха 63,3%, температура воздуха 21,4°C

6. Результаты испытаний:

№п/п	Наименование показателя	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
Образец 1 – Мужские носки 25РСК0020/1/Г (шифр 020021205)			
1.	Число стежков на 5,0 см строчки (шов зашивки мыска), штуки	ГОСТ 9176-87 «Изделия трикотажные. Методы испытания швов»	60
2.	Толщина шва зашивки мыска, мм	ГОСТ 8541-2014 «Изделия чулочно-носочные, вырабатываемые на круглочулочных автоматах. Общие технические условия»	1,68

Конец протокола испытаний.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 50/02 от 25.02.2020 г.

Перепечатка или размножение протокола без письменного разрешения
испытательного центра не допускается.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка, внутренний шифр):
 - 1) Мужские носки 25PCK0020/1/Г (шифр 020021205).
2. Наименование и адрес заказчика испытаний: Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»: 115184, г. Москва, Средний Оечинниковский пер., д.12
3. Дата получения объекта испытаний: 12.02.2020
4. Сроки проведения испытаний: 13.02. - 16.02.2020
5. Климатические условия проведения испытаний: относительная влажность воздуха 63,3-63,7%, температура воздуха 21,2-21,7°C

6. Испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование испытательного и измерительного оборудования
1.	Камера климатическая SM 10/40-125 CF
2.	Прибор комбинированный Testo 608-H2
3.	Линейка измерительная металлическая СТИЗ 300мм
4.	Весы неавтоматического действия GH – 202
5.	Термометр стеклянный ртутный лабораторный
6.	Шкаф сушильный Binder FD-53
7.	Прибор определения устойчивости текстильных изделий к истиранию FD-17A
8.	Дозатор механический 1-канальный варьируемого объема DIONIT
9.	Анализатор изображений AT-05
10.	Прибор для испытания тканей на истирание ТИ-1М
11.	Прибор для определения растяжимости ПР-3

Все испытательное и измерительное оборудование аттестовано и поверено.

7. Результаты испытаний:

№п/п	Наименование показателя	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) или вывод о соответствии
Образец 1 – Мужские носки 25РСК0020/1/Г (шифр 020021205)			
Линейные размеры, см.			
1.	- общая длина	ГОСТ 8846-87 «Полотна и изделия трикотажные. Методы определения линейных размеров, перекося, числа петельных рядов и петельных столбиков и длины нити в петлях»	25
	- длина следа		22
Вид и массовая доля компонентов, %.			
2.	- основная часть	ГОСТ 30387-85 «Плотна и изделия трикотажные. Методы определения вида и массовой доли сырья»	ПУ – 4,2 ПА – 24,3 ПЭ (красная) – 8,4 Хлопок – 65,1
	- пяточно-мысочные части		ПУ – 4,1 ПА – 25,2 ПЭ (красная) – 8,5 Хлопок – 64,2
	- борт		ПУ – 3,0 Хлопок – 48,8 ПА – 48,2
3.	Гигроскопичность, %	ГОСТ 3816-81 «Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств» п.3	11,3
Устойчивость окраски к воздействию, баллы:			
4.	- стирки (№1)	ГОСТ 9733.4-83 «Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам»	5 / 4-5
	- «пота»	ГОСТ 9733.8-83 «Материалы текстильные. Методы испытаний устойчивости окраски к «поту»»	5 / 5
	- сухого трения	ГОСТ 9733.27-83 «Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению»	4 / 4-5
Стойкость к истиранию по плоскости, циклы:			
5.	- след	ГОСТ 12739-85 «Полотна и изделия трикотажные. Метод определения устойчивости к истиранию»	704
	- пятка		613
	- мысок		623
6.	Индекс токсичности, %	ГОСТ 32075-2013 «Материалы текстильные. Метод определения токсичности»	93,9
7.	Растяжимость борта*, см	ГОСТ 19712-89 «Изделия трикотажные. Методы определения разрывных характеристик и растяжимости при нагрузках, меньше разрывных»	35

* - при нагрузке 1500 гс

Конец протокола испытаний.