

ОТЧЕТ

№ 195 РСК0103/1 от 02.04.2021 г.

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка, внутренний шифр):
 - 1) Маска 195РСК0103/1 (шифр 021032414).
2. Наименование и адрес заказчика испытаний: Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»: 119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12, РФ.
3. Дата получения объекта испытаний: 24.03.2021 г.
4. Сроки проведения испытаний: 30.03 – 02.04.2021 г.
5. Климатические условия проведения испытаний: относительная влажность воздуха 63,4-64,7%, температура воздуха 21,2-21,9°C
6. Испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование испытательного и измерительного оборудования
1.	Камера климатическая СМ 10/40-125 СФ
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 для определения воздухопроницаемости ткани ВПТМ-2М
8.	Машина универсальная испытательная TiraTest
Все испытательное и измерительное оборудование аттестовано и поверено.	

7. Результаты испытаний:

№п/п	Наименование показателя	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
Маска 195РСК0103/1 (шифр 021032414) исходный образец:			
1.	Паропроницаемость, мг/см ² ·ч	ГОСТ 22900-78 «Кожа искусственная и пленочные материалы. Методы определения паропроницаемости и влагопоглощения»	4,8
2.	Воздухопроницаемость, дм ³ /(м ² ·с)	ГОСТ 12088-77 «Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости»	335
3.	Гигроскопичность, %	ГОСТ 3816-81 «Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств»	0,4
4.	Прочность при разрыве, Н:		
	- в сухом состоянии	ГОСТ 3813-72 «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении»	134,4
- во влажном состоянии	132,2		
5.	Прочность крепления составных частей*, Н	ГОСТ 3813-72 «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении»	11,8
После дезинфекции и стирки:			
6.	Паропроницаемость, мг/см ² ·ч	ГОСТ 22900-78 «Кожа искусственная и пленочные материалы. Методы определения паропроницаемости и влагопоглощения»	4,7
7.	Воздухопроницаемость, дм ³ /(м ² ·с)	ГОСТ 12088-77 «Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости»	363
8.	Гигроскопичность, %	ГОСТ 3816-81 «Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств»	0,7
9.	Прочность при разрыве, Н:		
	- в сухом состоянии	ГОСТ 3813-72 «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении»	129,0
- во влажном состоянии	129,4		
10.	Прочность крепления составных частей, Н	ГОСТ 3813-72 «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении»	13,7

*- 80% разрыв крепления.

Конец отчета