

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 126/05 от 23.05.2022 г.

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

Протокол испытаний распространяется только на образцы,
предоставленные заказчиком и подвергнутые испытаниям

Протокол испытаний
№ 126/05 от 23.05.2022 г.

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка, внутренний шифр):
 - 1) Ясельный комплект постельного белья, (покрывало 1 шт - 147*112; простыня 1 шт - 150*110, наволочка 1 шт - 40*60), 02.03.2022., пэт. Шифр 253РСК0015 (шифр 022051908).
2. Наименование и адрес заказчика испытаний: АНО «Российская система качества»: 119071, город Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12, РФ.
3. Дата получения объекта испытаний: 19.05.2022 г
4. Сроки проведения испытаний: 19.05. – 23.05.2022 г.
5. Климатические условия проведения испытаний: относительная влажность воздуха 63,5-64,1%, температура воздуха 21,0-21,7°С
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.	Шкаф сушильный Binder FD-53
5.	Термометр стеклянный ртутный лабораторный
6.	Прибор определения устойчивости текстильных изделий к истиранию FD-17A
7.	Весы неавтоматического действия GH – 202
8.	Прибор для определения раздвигаемости нитей РТ-2М
9.	Прибор для определения пиллингообразования «Пиллтестер» FF-14
10.	Прибор для определения воздухопроницаемости ткани ВПТМ-2М
11.	Машина универсальная испытательная TiraTest
12.	Устройство двухголовочное для испытаний ткани на стойкость к истиранию ДИТ-М
13.	Секундомер электронный «Интеграл С 01»
14.	Анализатор изображений АТ-05
15.	Дозатор механический 1-канальный варьируемого объема ВЮНІТ; №18114650
16.	Дозатор механический 1-канальный варьируемого объема ВЮНІТ; №19050271
17.	Аспиратор ПУ-4Э
18.	Баня водяная многоместная ПЭ-4300
19.	Спектрофотометр ПЭ-5300В
Все испытательное и измерительное оборудование аттестовано и поверено.	

Протокол испытаний
№ 126/05 от 23.05.2022 г.

7. Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
Ясельный комплект постельного белья, (пододеяльник 1 шт - 147*112; простыня 1 шт - 150*110, наволочка 1 шт - 40*60), 02.03.2022., пэт. Шифр 253РСК0015 (шифр 022051908)			
1.	Вид и массовая доля сырья, %	ГОСТ ИСО 1833-2001 «Материалы текстильные. Методы количественного химического анализа двухкомпонентных смесей волокон»	Хлопок – 100
2.	Поверхностная плотность, г/м ²	ГОСТ 3811-72 «Материалы текстильные. Ткани, нетканые полотна и штучные изделия. Методы определения линейных размеров, линейной и поверхностной плотностей»	104,7
3.	Линейные размеры пододеяльника, см:		
	- по длине	ГОСТ 4103-82 «Изделия швейные. Методы контроля качества»	147,5
	- по ширине		109,0
4.	Линейные размеры простыни, см:		
	- по длине	ГОСТ 4103-82 «Изделия швейные. Методы контроля качества»	145,0
	- по ширине		110,0
5.	Линейные размеры наволочки, см:		
	- по длине	ГОСТ 4103-82 «Изделия швейные. Методы контроля качества»	39,2
	- по ширине		62,0
6.	Воздухопроницаемость, дм ³ /(м ² ·с)	ГОСТ 12088-77 «Материалы текстильные и изделия из них. Метод определения воздухопроницаемости»	569
7.	Гигроскопичность, %	ГОСТ 3816-81. «Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств»	13,2
8.	Пиллингуемость, число пиллей на 10 см ²	ГОСТ 14326-73 «Ткани текстильные. Метод определения пиллингуемости»	Более 20*
9.	Раздвигаемость, Н (кгс):		
	- раздвигаемость уточной системы нитей вдоль основной	ГОСТ 22730-87 «Полотна текстильные. Метод определения раздвигаемости»	Более 98,00 (Более 10,00)
	- раздвигаемость основной системы нитей вдоль уточной		Более 98,00 (Более 10,00)
10.	Разрывная нагрузка, Н (кгс):		
	- по длине	ГОСТ 3813-72 «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении»	265,754 (27,1)
- по ширине	348,808 (35,6)		
11.	Интенсивность запаха, балл	«Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами» №880-71	1 (очень слабый)
12.	Содержание свободного формальдегида, мкг/г	СТБ ISO 14184-1-2011 «Материалы текстильные. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Определение содержания свободного и гидролизованного формальдегида методом водной экстракции»	Менее 20 (не обнаружено)

Протокол испытаний
№ 126/05 от 23.05.2022 г.

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
13.	Индекс токсичности в воздушной среде, %	MP 29ФЦ/2688-2003 «Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота. Методические рекомендации»	96,4
14.	Индекс токсичности в водной среде, %	ГОСТ 32075-2013 «Материалы текстильные. Метод определения токсичности»	93,8
15.	Устойчивость окраски к стирке, баллы:		
	- бежевый	ГОСТ 9733.4-83 «Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам»	5 / 5
16.	Устойчивость окраски к «поту», баллы:		
	- бежевый	ГОСТ 9733.6-83 «Материалы текстильные. Методы испытаний устойчивости окрасок к «поту»»	5 / 5
17.	Устойчивость окраски к сухому трению, баллы:		
	- бежевый	ГОСТ 9733.27-83 «Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению»	- / 5
18.	Стойкость к истиранию, цикл	ГОСТ 18976-73 «Ткани текстильные. Метод определения стойкости к истиранию»	1555
19.	Изменение линейных размеров после мокрых обработок**, %:		
	- по длине	ГОСТ 30157.0-95 «Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Общие положения»	- 2,5
	- по ширине	ГОСТ 30157.1-95 «Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработок»	- 3,5

*- число циклов движения держателя пробы при пиллингообразовании – 600;

** - стирка 40°C, глажение 200°C.

Конец протокола испытаний.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 30/06_И от 17.06.2022 г.

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

Протокол испытаний распространяется только на образцы,
предоставленные заказчиком и подвергнутые испытаниям

Протокол испытаний
№ 30/06_И от 17.06.2022 г.

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка, внутренний шифр):
 - 1) Ясельный комплект постельного белья, (пододеяльник 1 шт - 147*112; простыня 1 шт - 150*110, наволочка 1 шт - 40*60), 02.03.2022., пэт. Шифр 253РСК0015 (шифр 022051908).
2. Наименование и адрес заказчика испытаний: АНО «Российская система качества»: 119071, город Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12, РФ.
3. Дата получения объекта испытаний: 19.05.2022 г
4. Сроки проведения испытаний: 23.05. – 10.06.2022 г.
5. Климатические условия проведения испытаний: относительная влажность воздуха 63,5-64,1%, температура воздуха 21,0-21,7°С
6. Испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование испытательного и измерительного оборудования
1.	Камера климатическая CM 10/40-125 СФ
2.	Прибор комбинированный Testo 608-H2
3.	Шкаф сушильный Binder FD-53
Все испытательное и измерительное оборудование аттестовано и поверено.	

7. Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
Ясельный комплект постельного белья, (пододеяльник 1 шт - 147*112; простыня 1 шт - 150*110, наволочка 1 шт - 40*60), 02.03.2022., пэт. Шифр 253РСК0015 (шифр 022051908)			
1.	Паропроницаемость в изотермических условиях, мг/см ² ·ч	ГОСТ 22900-78 «Кожа искусственная и пленочные материалы. Методы определения паропроницаемости и влагопоглощения»	3,7

Конец протокола испытаний.