

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 52/09 от 10.09.2025

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

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

Протокол испытаний
№ 52/09 от 10.09.2025

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка, внутренний шифр):
 - 1) Подушка. Размер: 50*68. 5шт. Дата изготовления: 11.2024 г. Упаковка: рет 358РСК0007/1 (шифр 025081207)
2. Наименование и адрес заказчика испытаний: автономная некоммерческая организация «Российская система качества»: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
3. Дата получения объекта испытаний: 12.08.2025
4. Сроки проведения испытаний: 19.08.2025 – 09.09.2025
5. Климатические условия проведения испытаний: относительная влажность воздуха 63,2-64,5%, температура воздуха 20,2-21,7°C
6. Испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование испытательного и измерительного оборудования
-------	---

- | | |
|-----|---|
| 1. | Камера климатическая СМ 10/40-125 СФ |
| 2. | Прибор комбинированный Testo 608-H1 |
| 3. | Линейка измерительная металлическая СТИЗ 300мм |
| 4. | Линейка измерительная металлическая СТИЗ 500мм |
| 5. | Весы неавтоматического действия GH-202 |
| 6. | Дозатор механический 1-канальный варьируемого объема BIONIT 10–100 мкл; |
| 7. | Дозатор механический 1-канальный варьируемого объема BIONIT 100–1000 мкл; |
| 8. | Анализатор изображений АТ-05 |
| 9. | Баня водяная многоместная ПЭ-4300 |
| 10. | Спектрофотометр ПЭ-5300В |
| 11. | Секундомер электронный «Интеграл С 01» |
| 12. | Шкаф сушильный Binder FD-53 |
| 13. | Сушильный шкаф ПЭ-4610 |
| 14. | Аспиратор ПУ-4Э |
| 15. | Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ |
| 16. | Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2 №4 исп 1 |
| 17. | Прибор определения устойчивости текстильных изделий к истиранию FD-17A |
| 18. | Шкала серого ШСР-1 |
| 19. | Шкала серого ШСР-2 |
| 20. | Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01 |
| 21. | Машина универсальная испытательная TiraTest 2200 |
| 22. | Устройство двухголовочное для испытаний тканей на стойкость к истиранию ДИТ-М |
| 23. | Прибор для определения раздвигаемости нитей РТ- 2М |

Все испытательное и измерительное оборудование аттестовано и поверено.

Протокол испытаний
№ 52/09 от 10.09.2025

7. Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
Подушка. Размер: 50*68. 5шт. Дата изготовления: 11.2024 г. Упаковка: рет 358РСК0007/1 (шифр 025081207)			
1.	Массовая доля сырья, %	ГОСТ ISO 1833-1-2011 «Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 1. Общие принципы испытаний» ГОСТ ISO 1833-25-2015 «Материалы текстильные. Количественный химический анализ. Часть 25. Смеси полиэфирного и некоторых других волокон (метод с использованием трихлоруксусной кислоты и хлороформа)»	ПЭ-63,3 Хлопок-36,7
2.	Индекс токсичности в воздушной среде, %	МР 29ФЦ/2688–2003 «Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота. Методические рекомендации»	110,9
3.	Индекс токсичности в водной среде, %	ГОСТ 32075–2013 «Материалы текстильные. Метод определения токсичности»	96,9
4.	Содержание свободного формальдегида, мкг/г	ГОСТ ISO 14184-1-2014 «Материалы текстильные. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Свободный и гидролизированный формальдегид (метод водной экстракции)»	Менее 16 (не обнаружено)
5.	Интенсивность запаха, балл	Инструкция 1.1.10-12-96-2005 «Гигиеническая оценка тканей, одежды и обуви»	1 (едва заметный)
6.	Гигроскопичность, %	ГОСТ 3816-81 (ИСО 811-81) «Полотна текстильные. Методы определения гигроскопических и водоотталкивающих свойств» п.3	5,0
7.	Массовая доля влаги, %	ГОСТ 30332-2015 «Изделия перо-пуховые. Общие технические условия»	9,5
8.	Устойчивость окраски к стирке, балл	ГОСТ 9733.0–83 «Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям» ГОСТ 9733.4–83 «Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к стиркам»	5/5
9.	Устойчивость окраски к «поту», балл	ГОСТ 9733.0–83 «Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям» ГОСТ 9733.6–83 «Материалы текстильные. Методы испытаний устойчивости окрасок к «поту»»	5/5

Протокол испытаний
№ 52/09 от 10.09.2025

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
10.	Устойчивость окраски к сухому трению, балл	ГОСТ 9733.0–83 «Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям» ГОСТ 9733.27–83 (СТ СЭВ 5444–85) «Материалы текстильные. Метод испытания устойчивости окраски к трению»	-/5
11.	Устойчивость окраски к дистиллированной воде, балл	ГОСТ 9733.0–83 «Материалы текстильные. Общие требования к методам испытаний устойчивости окрасок к физико-химическим воздействиям» ГОСТ 9733.5-83 «Материалы текстильные. Метод испытаний устойчивости окраски к дистиллированной воде»	5/5
12.	Уровень напряжённости электростатического поля, кВ/м	СанПиН 9-29.7-95 «Санитарные нормы допустимых уровней физических факторов при применении товаров народного потребления в бытовых условиях. Методика измерения напряжённости электростатического поля»	0,3
13.	Разрывная нагрузка, Н		
	- по длине	ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении» п.2	623,360
	- по ширине		492,920
	Удлинение при разрыве, %		
	- по длине	ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении» п.2	18,0
	- по ширине		17,9
14.	Раздвигаемость, Н		
15.	-вдоль основной	ГОСТ 22730-87 «Полотна текстильные. Метод определения раздвигаемости»	Более 98,00
16.	-вдоль уточной		62,52
17.	Раздирающая нагрузка, Н		
18.	- по длине	ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении» п.3	26,01
19.	- по ширине		13,41
20.	Поверхностная плотность, г/м²	ГОСТ 3811-72 (ИСО 3932-76, ИСО 3933-76, ИСО 3801-77) «Материалы текстильные. Ткани, нетканые полотна и штучные изделия. Методы	140

Протокол испытаний
№ 52/09 от 10.09.2025

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
		определения линейных размеров, линейной и поверхностной плотностей»	
21.	Стойкость к истиранию по плоскости, циклов	ГОСТ 18976-73 «Ткани текстильные. Метод определения стойкости к истиранию»	5431
22.	Плотность нитей по основе (в пересчете на длину 10 см)	ГОСТ 3812-72 «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения плотности нитей и пучков ворса»	420
23.	Плотность нитей по утку (в пересчете на длину 10 см)	ГОСТ 3812-72 «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения плотности нитей и пучков ворса»	290

Конец протокола испытаний.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 15/09_И от 10.09.2025

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

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

Протокол испытаний
№ 15/09_И от 10.09.2025

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка, внутренний шифр):
1) Подушка. Размер: 50*68. 5шт. Дата изготовления: 11.2024 г. Упаковка: рет 358РСК0007/1 (шифр 025081207)
2. Наименование и адрес заказчика испытаний: автономная некоммерческая организация «Российская система качества»: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
3. Дата получения объекта испытаний: 12.08.2025
4. Сроки проведения испытаний: 18.08.2025 - 08.09.2025
5. Климатические условия проведения испытаний: относительная влажность воздуха 63,5 – 64,0%, температура воздуха 20,2 – 21,7°C
6. Испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование испытательного и измерительного оборудования
-------	---

- | | |
|-----|--|
| 1. | Камера климатическая СМ 10/40-125 СФ |
| 2. | Прибор комбинированный Testo 608-H1 |
| 3. | Линейка измерительная металлическая СТИЗ 300мм |
| 4. | Весы неавтоматического действия GH-202 |
| 5. | pH-метр Seven Multi |
| 6. | Секундомер электронный «Интеграл С-01» |
| 7. | Рулетка измерительная металлическая торговой марки "Калиброн"; №42 |
| 8. | Прибор для определения пиллингообразования "Пиллтестер" FF-14 |
| 9. | Весы электронные настольные МК-6.2-A20 |
| 10. | Стиральная машина Bosch WAW 28540 OE/21 |
| 11. | Гладильная доска с парогенератором LEL-IT |

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
1) Подушка. Размер: 50*68. 5шт. Дата изготовления: 11.2024 г. Упаковка: рет 358РСК0007/1 (шифр 025081207)			
1.	Показатель Ph водного экстракта		
2.	-наполнитель	ГОСТ ISO 3071-2022 «Материалы и изделия текстильные. Определение pH водного экстракта»	6,8
3.	-чехол		6,3
4.	Пиллингуемость, пиллей/см²	ГОСТ 14326-73 «Ткани текстильные. Метод определения пиллингуемости»	0
5.	Вес		
6.	Масса изделия, кг	-	1,280

Протокол испытаний
№ 15/09_И от 10.09.2025

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
7.	Масса наполнителя, кг		1,153
8.	Внешний вид изделия	-	Подушка (с «бортиком»). Деформации материала не выявлено, цвет ниток гармонирует с цветом основного материала
9.	Количество чехлов	-	1 основной чехол
10.	Конструктивные показатели чехлов и открытого края	-	Края изделия обработаны соединительным швом, концы ниток закреплены и отрезаны
11.	Исполнение строчек, качество пошива	-	Строчки ровные, выполнены на одинаковом расстоянии от краев, без пропусков стежков и изменения их количества
12.	Наличие складок и сборок глубиной более 1 см	-	Складок и сборок не выявлено
13.	Распределение наполнителя по всему объему изделия	-	Наполнитель распределен равномерно, по всему объему изделия
14.	Линейные размеры, м		
15.	- по длине	ГОСТ 3811-72 «Материалы текстильные. Ткани, нетканые полотна и штучные изделия. Методы определения линейных размеров, линейной и поверхностной плотностей»	0,43
16.	- по ширине		0,64
17.	-высота бортика		0,06
18.	Изменение линейных размеров после мокрых обработок, % ¹⁾		
19.	- по длине	ГОСТ 30157.0–95 «Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Общие положения» ГОСТ 30157.1–95	-0,5

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
20.	- по ширине	«Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработок»	-0,3

¹⁾- Режим: 30 °С, t глажения: 110 °С

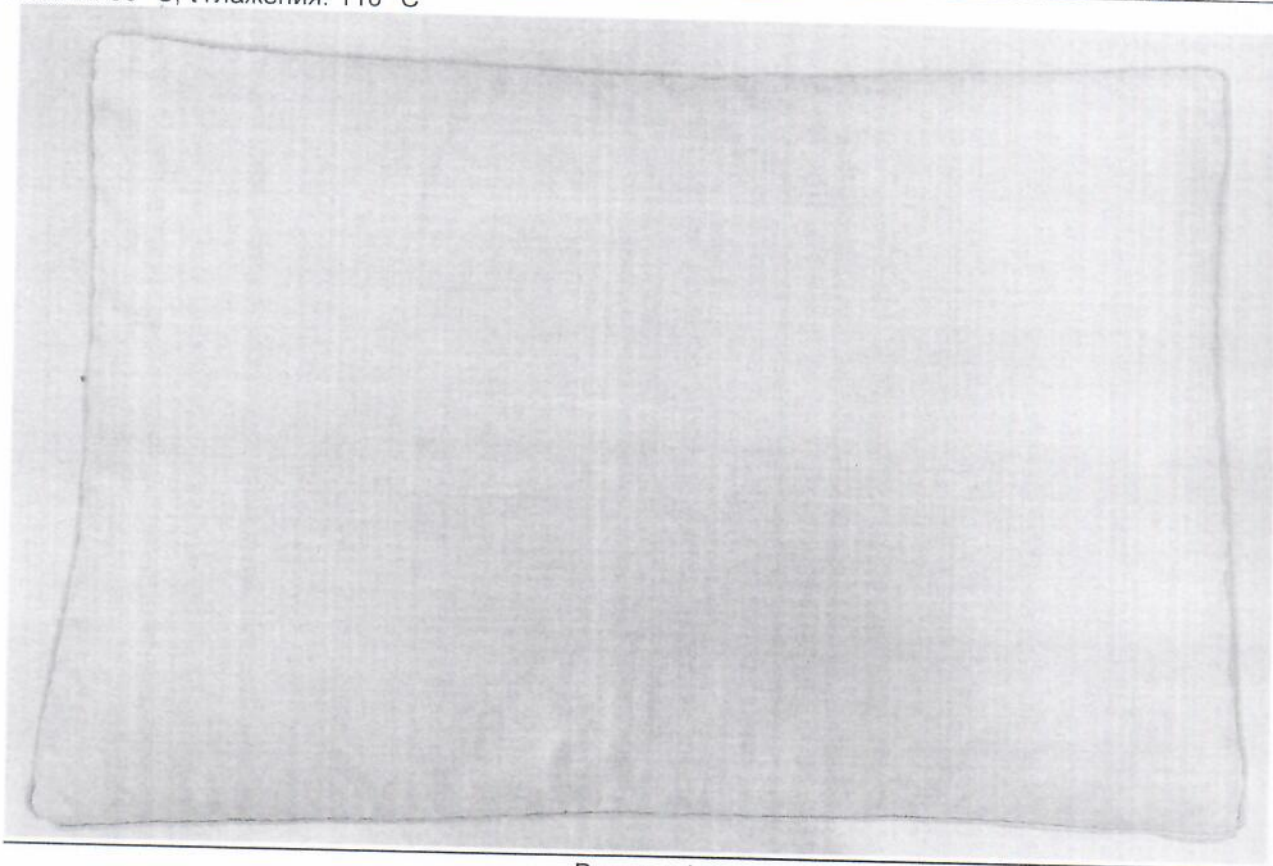


Рисунок 1

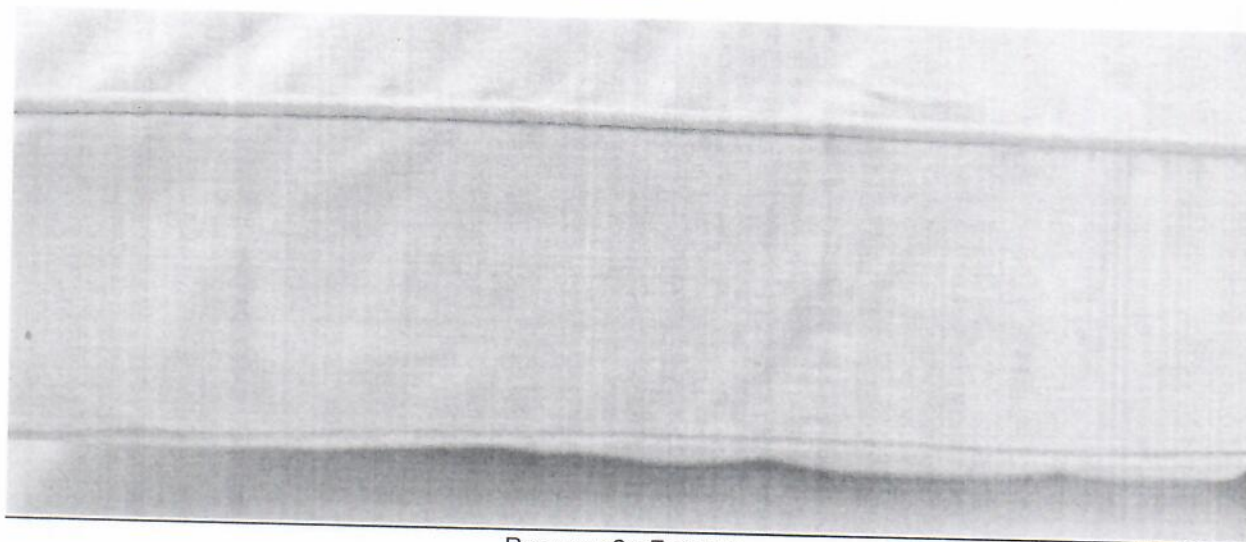


Рисунок 2 «Бортик»

Конец протокола испытаний.

Протокол испытаний № 09202510509-ТСЛ от 30 сентября 2025 г.

1. Наименование образца испытания:

1.1 Наименование продукции: Подушка. Размер: 50*68. Дата изготовления: 11.2024 г. Упаковка: рет. 358РСК0007/2

1.2 Результаты идентификации и осмотра образцов:

Подушка прямоугольной формы, края обработаны, декоративные элементы отсутствуют.

2. Заказчик: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, ОГРН: 1157700011226. Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 119071, Российская Федерация, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12. Телефон: +74957774312, Электронная почта: info@roskachestvo.gov.ru

3. Изготовитель: Не указан (обезличен)

4. Дополнительная информация от заказчика: Отсутствует

5. Цель испытаний: Контроль качества

6. Обозначение и наименование нормативно-технических документов, на соответствие которым проводятся испытания:

ТР ТС 017/2011 "О безопасности продукции легкой промышленности"

7. Направление №: 09202510404-ТСЛ от 22.09.2025 г.

8. Акт отбора образцов: Не предоставлен

9. Дата поступления образцов в ИЛ: 22 сентября 2025 г.

10. Дата начала и окончания испытаний: 22 сентября 2025г. - 30 сентября 2025г.

11. Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании, при проведении испытаний:

Аспиратор, ПУ-4Э, 0380-СИ-ТСЛ; зав. №8425; срок действующей поверки до 11.03.2026



1110008152195

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на предоставленные заказчиком образцы, подвергнутые испытаниям

Барометр – anerоид, М-98, 0345-СИ-ТСЛ; зав. №212; срок действующей поверки до 25.02.2027
 Весы неавтоматического действия, AF224RCE, 0302-СИ-ТСЛ; зав. №128976086; срок действующей поверки до 17.12.2025
 Колба мерная с одной меткой и пришлифованной пробкой, 2-100-2, 0109-СИ-ТСЛ; зав. №б/н
 Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований, «Хроматэк-кристалл 5000», тип 2, 0355-СИ-ТСЛ; зав. №1952202; срок действующей поверки до 12.01.2026
 Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований, «Хроматэк-кристалл 5000», тип 2, 0356-СИ-ТСЛ; зав. №1952203; срок действующей поверки до 12.01.2026
 Линейка измерительная металлическая, Линейка 1000 мм, 0009-СИ-ТСЛ; зав. №706.14; срок действующей поверки до 12.03.2026
 Линейка измерительная металлическая, Линейка 300 мм, 0096-СИ-ТСЛ; зав. №74; срок действующей поверки до 25.12.2025
 Пипетка градуированная, 1-1-2-1, 0159-СИ-ТСЛ; зав. №б/н
 Пипетка градуированная, 1-1-2-1, 0241-СИ-ТСЛ; зав. №б/н
 Пипетка градуированная, 1-1-2-10, 0243-СИ-ТСЛ; зав. №б/н
 Пипетка градуированная, 1-1-2-2, 0133-СИ-ТСЛ; зав. №б/н
 Пипетка градуированная, 1-1-2-5, 0135-СИ-ТСЛ; зав. №б/н
 Пипетка градуированная, 1-2-2-10, 0137-СИ-ТСЛ; зав. №б/н
 Прибор комбинированный (термогигрометр), testo 608-H1, 0504-СИ-ТСЛ; зав. №83523933; срок действующей поверки до 17.12.2025
 Пробирка мерная, П-2-10-14/23, 0151-СИ-ТСЛ; зав. №б/н
 Секундомер электронный, Интеграл С-01, 0227-СИ-ТСЛ; зав. №406304; срок действующей поверки до 17.02.2026
 Спектрофотометр, СФ-56, 0459-СИ-ТСЛ; зав. №210006; срок действующей поверки до 11.02.2026
 Термогигрометр, ИВА-6А, 0329-СИ-ТСЛ; зав. №5334; срок действующей поверки до 12.01.2026
 Хроматограф жидкостный, Infinity II LC (мод. 1260 VWD, FLD), 0408-СИ-ТСЛ; зав. №DEAEQ 29623; срок действующей поверки до 10.03.2026
 Водяная баня, NUVE BS 402, 0022-ИО-ТСЛ; зав. №05-0153; срок действующей аттестации до 27.07.2026
 Камера тепла, КТ 08.01, 0071-ИО-ТСЛ; зав. №08.01.001; срок действующей аттестации до 23.03.2027
 Камера тепла, КТ 08.01, 0072-ИО-ТСЛ; зав. №08.01.002; срок действующей аттестации до 26.03.2027
 Камера тепла, КТ 08.01, 0073-ИО-ТСЛ; зав. №08.01.003; срок действующей аттестации до 25.03.2027
 Камера тепла, КТ 08.01, 0078-ИО-ТСЛ; зав. №08.01.008; срок действующей аттестации до 23.03.2027
 Термостат, СМ 5/100-80 ТСО, 0094-ИО-ТСЛ; зав. №007/2846; срок действующей аттестации до 29.09.2025 (Испытание проводилось 29.09.2025 Лист первичных записей: 09202510404-ТСЛ/2 от 29.09.2025)
 Термостат, СМ 5/100-80 ТСО, 0095-ИО-ТСЛ; зав. №007-2847; срок действующей аттестации до 29.09.2025 (Испытание проводилось 29.09.2025 Лист первичных записей: 09202510404-ТСЛ/2 от 29.09.2025)

12. Обозначение и наименование нормативно-технических документов, устанавливающих методики испытаний:

МУК 4.1.3170-14. Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений.

МУК 4.1.1478-03. Определение фенола в атмосферном воздухе и воздушной среде жилых и общественных зданий методом высокоэффективной жидкостной хроматографии

МУК 4.1.3167-14. Газохроматографическое определение гексана, гептана, бензола, толуола, этилбензола, м-, о-, п-ксилолов, изопропилбензола, н-пропилбензола, стирола, альфа-метилстирола, бензальдегида в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений

МУК 4.1.025-95 п.2.3. Измерение концентраций (мет)акриловых соединений в объектах окружающей среды

ГОСТ 22648-77 п.3.5. Пластмассы. Методы определения гигиенических показателей

МУК 4.1.1045-01. ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (С(2)-С(10)) в воздухе

13. Результаты испытаний:

Показатель	Пробоподготовка	Метод испытания	Ед.изм	Результат	Норма*
<i>Показатели химической безопасности (воздушная среда)</i>					
Метанол		МУК 4.1.3170-14 ^[4]	мг/м ³	0.15 ± 0.03	Не более 0.5
н-Бутанол		МУК 4.1.3170-14 ^[4]	мг/м ³	Более 0.12	Не более 0.1
Фенол		МУК 4.1.1478-03 ^[2, 4]	мг/м ³	0.0017 ± 0.0003	Не более 0.003
Ксилолы (смесь изомеров)		МУК 4.1.3167-14 ^[4]	мг/м ³	Содержание вещества в пробе менее 0.005	Не более 0.2



1110008152195

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на предоставленные заказчиком образцы, подвергнутые испытаниям

Стирол	МУК 4.1.3167-14 ^[4]	мг/м3	Содержание вещества в пробе менее 0.001	Не более 0.002
Метилметакрилат	МУК 4.1.025-95 п.2.3 ^[2, 4]	мг/м3	Менее 0.002	Не более 0.01
Метилакрилат	МУК 4.1.025-95 п.2.3 ^[2, 4]	мг/м3	Менее 0.002	Не более 0.01
Винилацетат	ГОСТ 22648-77 п.3.5 ^[2, 4]	мг/м3	Менее 0.01	Не более 0.15
Толуол	МУК 4.1.3167-14 ^[4]	мг/м3	Содержание вещества в пробе менее 0.005	Не более 0.6
Ацетальдегид	МУК 4.1.3170-14 ^[4]	мг/м3	Содержание вещества в пробе менее 0.005	Не более 0.01
Формальдегид	МУК 4.1.1045-01 ^[2, 4]	мг/м3	Менее 0.001	Не более 0.003

Информация, содержащаяся в пунктах 1.1; 2; 3; 4; 5; 8, предоставлена заказчиком

14. Условия проведения испытаний: Температура: 21.3 °С. Давление: 99.8 кПа. Влажность: 34.0 %.
Напряжение в сети: 217.0 В. Частота в сети: 51.0 Гц.

15. Оформил протокол испытаний: Делопроизводитель Испытательной лаборатории

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ



1110008152195

Результаты испытаний, зафиксированные в этом протоколе, распространяются только на предоставленные заказчиком образцы, подвергнутые испытаниям

ШИФР ОБРАЗЦА	358РСК0007/3
--------------	---------------------

ДАТА	17.09.2025 г.
------	---------------

Протокол № 358РСК0007/3. Результаты тестирования

Наименование заказчика	Автономная некоммерческая организация "Российская система качества"
Адрес заказчика	110971, г. Москва, улица Орджоникидзе, дом 12
Наименование образца	подушка
Шифр образца	358РСК0007/3
Количество переданных единиц для испытаний	1 шт.
Дата передачи образца	06.08.2025
Дата начала испытаний	15.08.2025
Дата окончания испытаний	28.08.2025
Программа испытаний образцов	Техническое задание № б/н от 05.08.2025 г. к Договору № 838-РСК/2024 от 11.11.2024 г. Заявка на проведение испытаний от 5 августа 2025 г.
План и методы отбора образцов:	Образцы определены фактором наличия Акт приема-передачи образцов б/н

№п	Показатели	Ед.изм.	Нормативные документы	Нормативные значения показателя по ТР ТС; ГОСТ; СТС	Погрешность метода	шифр 358РСК0007/3	
						фактическое значение	заключение по показателю
1а	FP после кондиционирование паром	унция/дюйм ³	IDFB Part 10			387	
1в	FP после кондиционирования в климатической камере	унция/дюйм ³	IDFB Part 10			283	
2	чистота промывки наполнителя	мм	ГОСТ EN 1164-2024 "Пух и перо. Методы испытаний. Определение мутности водяной вытяжки"	не более 300 мм		210	менее 300
3	кислородное число наполнителя	ml/100 г	ГОСТ EN 1162-2024 "Пух и перо. Методы испытаний. Определение кислородного числа"	не более 20		12,4	
4	наличие запаха		факт наличия	должен отсутствовать		нет	

5	наличие пыли		факт наличия	должна отсутствовать		много		много
6	наличие пылевых клещей		факт наличия	должны отсутствовать		не обнаружены		
7	состав наполнителя по EN 12131	%	EN 12131, ГОСТ 30332-2015	соответствие этикетке	+/- 0,5%	пух	5,56	наполнитель не может считаться пуховым
						ворс пуховый и перовой	42,12	
						перо водоплавающей птицы	7,68	
						ломан и поврежденные перья	12,32	
						ворс перовой	12	
						крупное перо	0	
						перо сухопутной птицы	1,14	
						шлейс (рубленое перо)	14,75	
						засор	4,43	
8	состав наполнителя по EN 12934	%	EN 12934, ГОСТ 30332-2015	соответствие этикетке	+/- 0,5%	пух	5,84	не попадает под категорию пухового, полупухового или перового наполнителя
						перо	8,37	
						прочие элементы	85,78	

9	видовая принадлежность наполнителя	%	EN 12934, IDFB Part 12 ГОСТ 30332-2015	соответствие этикетке (если сухопутной птицы более 10% - должно быть указано на этикетке)	+/- 0,5%	гусь	54%	Присутствует сухопутная птица
						утка	32%	
						сухопутная птица	14%	
10	водопоглощение наполнителя	%	IDFB 18-D согласно EN 13543-2001			89		
11	пухопроницаемость ткани чехла	основа/уток шт.	EN 12132-1-2011	не более 15		58/46		более 15
	Комментарии					Чистота промывки 210 - требуется перемывка. Наполнитель к категории пухового, полупухового или перового наполнителя не относится. Присутствует сухопутная птица		

Протокол № 358РСК0007/3-2 Разбор наполнителя по составу, видовой разбор
(IDFB Part 3, EN 12131/EN 12934)

Состав по EN 12131	
пуховый кластер	5,56
ворс пуховый	42,12
перо водоплавающей птицы	7,68
ломаные и поврежденные перья	12,32
ворс перовой	12,00
крупные перья	-
перо сухопутной птицы	1,14
шлейс (мягкий)	14,75
Засор	4,43
Всего	100,00

Классификация по EN 12934	
пух	5,84
перо	8,37
прочие элементы	85,78
100,00	

Классификация	

Видовая принадлежность	
гусь	54%
утка	32%
сухопутная птица	14%
100,0%	

Классификация по EN 12934	элементы водоплавающих птиц	прочие элементы
пуховый кластер	5,56	
ворс, разрешенный в пухе: 5% от пухового кластера	0,28	
ворс, свыше разрешенных 5% от пухового кластера	0	41,84
Всего пуха	5,84	
перья водоплавающей птицы	7,68	
поврежденные перья водоплавающей птицы и перьевое волокно, разрешенное в перьях птиц	0,69	

Перьевое волокно и поврежденные перья сверх разрешенных 9%		23,63
шлейс	-	14,75
Всего пера	8,37	
Крупные перья		-
сухопутная птица		1,14
Засор		4,43
Всего прочих элементов		85,78

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.

Протокол составлен на 6 страницах