

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 41/09 от 09.09.2025

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

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

Протокол испытаний
№ 41/09 от 09.09.2025

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка, внутренний шифр):
 - 1) Подушка. Размер: 50*70. 5 шт. Дата изготовления: 07.2025 г. Упаковка: рет 358РСК0017/1 (шифр 025081803)
2. Наименование и адрес заказчика испытаний: АНО «Российская система качества»: 119071, город Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12, РФ.
3. Дата получения объекта испытаний: 18.08.2025
4. Сроки проведения испытаний: 19.08.2025 – 08.09.2025
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 объёма BIOHIT 10–100 мкл;
7.	Дозатор механический 1-канальный варьируемого объёма BIOHIT 100–1000 мкл;
8.	Анализатор изображений AT-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-17А
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
№ 41/09 от 09.09.2025

7. Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
Подушка. Размер: 50*70. 5 шт. Дата изготовления: 07.2025 г. Упаковка: рет 358РСК0017/1 (шифр 025081803)			
1.	Массовая доля сырья, %	ГОСТ ISO 1833-1-2011 «Материалы текстильные. Количествоенный химический анализ. Часть 1. Общие принципы испытаний» ГОСТ ISO 1833-11-2011 «Материалы текстильные. Количествоенный химический анализ. Часть 11. Смеси целлюлозного и полизифирного волокон (метод с использованием серной кислоты)»	Хлопок-100
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»	117,5
3.	Индекс токсичности в водной среде, %	ГОСТ 32075-2013 «Материалы текстильные. Метод определения токсичности»	87,0
4.	Содержание свободного формальдегида, мкг/г	ГОСТ ISO 14184-1-2014 «Материалы текстильные. Определение содержания формальдегида. Часть 1. Свободный и гидролизованный 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	11,0
7.	Массовая доля влаги, %	ГОСТ 30332-2015 «Изделия перо-пуховые. Общие технические условия»	7,9
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
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

Протокол испытаний

№ 41/09 от 09.09.2025

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
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 напряженности электростатического поля»	0,3
13.	Разрывная нагрузка, Н - по длине - по ширине Удлинение при разрыве, % - по длине - по ширине	ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении» п.2 ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82) «Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении» п.2	564,220 452,790 12,0 11,3
14.	Раздвигаемость, Н		
15.	-вдоль основной	ГОСТ 22730-87 «Полотна текстильные. Метод определения раздвигаемости»	Более 98,00
16.	-вдоль уточной		Более 98,00
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	15,65
19.	- по ширине		13,67
20.	Поверхностная плотность, г/м ²	ГОСТ 3811-72 (ИСО 3932-76, ИСО 3933-76, ИСО 3801-77) «Материалы текстильные. Ткани, нетканые полотна и штучные изделия. Методы определения линейных размеров, линейной и поверхностной плотностей»	135
21.	Стойкость к истиранию по плоскости, циклов	ГОСТ 18976-73 «Ткани текстильные. Метод определения стойкости к истиранию»	3755
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»	536
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»	378

Конец протокола испытаний.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 4/09_И от 09.09.2025

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

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

Протокол испытаний

№ 4/09_И от 09.09.2025

1. Объект испытаний (тип, модификация, модель, марка, внутренний шифр):
 - 1) Подушка. Размер: 50*70. 5 шт. Дата изготовления: 07.2025 г. Упаковка: рет358РСК0017/1 (шифр 025081803)
2. Наименование и адрес заказчика испытаний: АНО «Российская система качества»: 119071, город Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12, РФ.
3. Дата получения объекта испытаний: 18.08.2025
4. Сроки проведения испытаний: 19.08.2025 - 08.09.2025
5. Климатические условия проведения испытаний: относительная влажность воздуха 63,5 – 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.	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

7. Результаты испытаний:

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
1)	Подушка. Размер: 50*70. 5 шт. Дата изготовления: 07.2025 г. Упаковка: рет358РСК0017/1 (шифр 025081803)		
1.	Показатель Ph водного экстракта		
2.	-наполнитель	ГОСТ ISO 3071-2022 «Материалы и изделия текстильные. Определение pH водного экстракта»	6,6
3.	-чехол	ГОСТ ISO 3071-2022 «Материалы и изделия текстильные. Определение pH водного экстракта»	8,6
4.	Пиллингаемость, пиллей/см ²	ГОСТ 14326-73 «Ткани текстильные. Метод определения пиллингаемости»	0
5.	Вес		
6.	Масса изделия, кг	-	1,176

Протокол испытаний

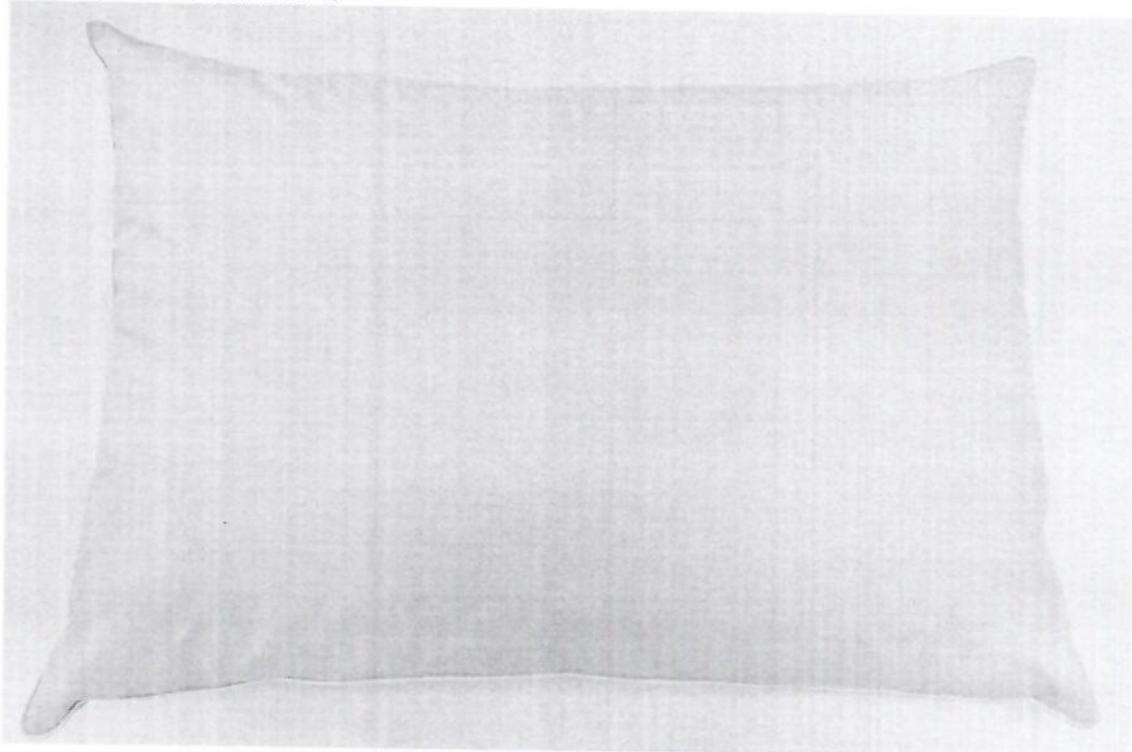
№ 4/09_И от 09.09.2025

№ п/п	Наименование показателя (характеристик)	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии
7.	Масса наполнителя, кг		1,070
8.	Внешний вид изделия	-	Подушка. 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»	0,48
16.	- по ширине		0,68
17.	Изменение линейных размеров после мокрых обработок, % ¹⁾		
18.	- по длине	ГОСТ 30157.0-95 «Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Общие положения» ГОСТ 30157.1-95 «Полотна текстильные. Методы определения изменения размеров после мокрых обработок или химической чистки. Режимы обработок»	-5,3
19.	- по ширине		-2,2

Протокол испытаний

№ 4/09_И от 09.09.2025

¹⁾- Режим: 30 °C, t гладжения: 110 °C



Конец протокола испытаний.

Протокол испытаний № 10202510563-ТСЛ от 1 октября 2025 г.

1. Наименование образца испытания:

1.1 Наименование продукции: Подушка. Размер: 50*70. Дата изготовления: 07.2025 г. Упаковка: рет. 358РСК0017/2

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:

TP TC 017/2011 "О безопасности продукции легкой промышленности"

7. Направление №: 09202510352-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. - 1 октября 2025г.

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

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



1110008152317

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

Барометр – анероид , 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

Терmostат, 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: 09202510352-ТСЛ/2 от 29.09.2025)

Терmostат, 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: 09202510352-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-бутианола 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*
				Показатели химической безопасности (воздушная среда)		
Метанол		МУК 4.1.3170-14 ^[4]	мг/м3	0.11 ± 0.02	Содержание	Не более 0.5
н-Бутанол		МУК 4.1.3170-14 ^[4]	мг/м3	менее 0.02	вещества в пробе	Не более 0.1
Фенол		МУК 4.1.1478-03 ^[2, 4]	мг/м3	Менее 0.0015	Содержание	Не более 0.003
Ксилолы (смесь)		МУК 4.1.3167-14 ^[4]	мг/м3	Содержание		Не более 0.2



1110008152317

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

изомеров)			вещества в пробе	
Стирол	МУК 4.1.3167-14 ^[4]	мг/м3	менее 0.005 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	0.012 ± 0.002	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



1110008152317

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

ШИФР ОБРАЗЦА	358PCK0017/3
--------------	--------------

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

Протокол № 358PCK0017/3. Результаты тестирования

Наименование заказчика	Автономная некоммерческая организация "Российская система качества"
Адрес заказчика	110971, г. Москва, улица Орджоникидзе, дом 12
Наименование образца	подушка
Шифр образца	358PCK0017/3
Количество переданных единиц для испытаний	1 шт.
Дата передачи образца	14.08.2025
Дата начала испытаний	01.09.2025
Дата окончания испытаний	12.09.2025
Программа испытаний образцов	Техническое задание № б/н от 05.08.2025 г. к Договору № 838-PCK/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 358РСК0017/3	
						фактическое значение	заключение по показателю
1а	FP после кондиционирования паром	унция/дюйм ³	IDFB Part 10			319	
1в	FP после кондиционирования в климатической камере	унция/дюйм ³	IDFB Part 10			226	
2	чистота промывки наполнителя	мм	ГОСТ EN 1164-2024 "Пух и перо. Методы испытаний. Определение мутности водяной вытяжки"	не более 300 мм		200	менее 300
3	кислородное число наполнителя	ml/100 г	ГОСТ EN 1162-2024 "Пух и перо. Методы испытаний. Определение кислородного числа"	не более 20		14,4	
4	Наличие запаха		факт наличия	должен отсутствовать		запах во влажном состоянии	

5	Наличие пыли		факт наличия	должна отсутствовать		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	7,71	не может считаться пуховым
						волос пуховый и первовой	29,30	
						перо водоплавающей птицы	5,26	
						ломан и поврежденные перья	16,7	
						волос первовой	4,24	
						крупное перо	3,87	
						перо сухопутной птицы	6,01	
						шлейс (рубленое перо)	24,12	
						засор	2,78	
						пух	8,1	
8	состав наполнителя по EN 12934	%	EN 12934, ГОСТ 30332-2015	соответствие этикетке	+/- 0,5%	перо	5,73	Не попадает под категорию пухового, полупухового или первового наполнителя
						прочие элементы	86,17	

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	34%	сухопутная птица (55%) должна быть указана в маркировке
						утка	11%	
						сухопутная птица	55%	
10	водопоглощение наполнителя		IDFB 18-D согласно EN 13543-2001			491		
11	пухопроницаемость ткани чехла	шт.	EN 12132-1-2011	не более 15		35/36	более 15	
	Комментарии					Чистота промывки 200 – требуется перемывка. Наполнитель к категории пухового, полупухового или перового не относится. В пуховой составляющей обнаружено присутствие синтетики. Большой процент сухопутной птицы (55%) – должен быть указан в маркировке на этикетке.		

Протокол № 358РСК0017/3-2 Разбор наполнителя по составу, видовой разбор
 (IDFB Part 3, EN 12131/EN 12934)

Состав по EN 12131	
пуховый кластер	7,71
ворс пуховый	29,30
перо водоплавающей птицы	5,26
ломаные и поврежденные перья	16,70
ворс перовой	4,24
крупные перья	3,87
перо сухопутной птицы	6,01
шлейс (рубленное перо)	24,12
Засор	2,78
Всего	100,00

Классификация по EN 12934	
пух	8,10
перо	5,73
прочие элементы	86,17
	100,00
Классификация	
Видовая принадлежность	
гусь	34%
утка	11%
сухопутная птица	55%
	100,0%

Классификация по EN 12934	элементы водоплавающих птиц	прочие элементы
пуховый кластер	7,71	
ворс, разрешенный в пухе: 5% от пухового кластера	0,39	
ворс, свыше разрешенных 5% от пухового кластера	-	28,91
Всего пуха	8,10	
перья водоплавающей птицы	5,26	
поврежденные перья водоплавающей птицы и перьевое волокно, разрешенное в перьях птиц	0,47	

Перьевое волокно и поврежденные перья сверх разрешенных 9%		20,47
шлейс	-	24,12
Всего пера	5,73	
Крупные перья		3,87
сухопутная птица		6,01
Засор		2,78
Всего прочих элементов		86,17

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 факсимиля.

Протокол составлен на 6 страницах