ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а.
Основной государственный регистрационный номер 1125837002488.
Телефон: 8/8412/35-00-15;35-08-14;35-08-06 Адрес электронной почты: iv@melodiasna.ru

в лице Генерального директора Мамоновой Ирины Викторовны

заявляет, что Мебель бытовая для сидения и лежания из древесных материалов, в том числе обитая кожей, кожзаменителем, тканью, или с покрытием; в том числе с элементами металла, натурального дерева, видов: Пуфы, в том числе раскладные, в том числе со съемным чехлом; Банкетки, в том числе с ящиком для хранения, с полками; Кровати односпальные или двуспальные, в том числе с основанием /сплошным спальным местом, в том числе с механизмом подъема, с ящиками для хранения, с бортиками, с изголовьем отдельностоящим или встроенным, в том числе со съемным чехлом, с подушками; в том числе наименований: софа, тахта, спринг бокс, спальная система, кушетка и др..

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна".
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а. Продукция изготовлена в соответствии с ГОСТ 19917-2014 "Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия", ТО 561000-005-2020 «Мебель бытовая для сидения и лежания, корпусная мебель производства ООО «Мелодия сна».

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 9403
Серийный выпуск.

соответствует требованиям
ТР ТС 025/2012 "О безопасности мебельной продукции"

Декларация о соответствии принята на основании
Протоколов испытаний № 501709-20 от 25.12.2020 года, №№ 136626-20, 136627-20 от 25.12.2020 года, № 501684-20 от 25.12.2020 года, №№ 136628-20, 136629-20 от 25.12.2020 года, выданных Центром физико-химических и биологических испытаний № 300 Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве и Московской области" (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21АЗ43)
Протокола испытаний № 4 ДС И-16 от 26.02.2016 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Центр подтверждения соответствия «НОРМАТЕСТ» (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21ЖЭ01)
Техническое досье, состоящее из документов, содержащих доказательства соответствия продукции требованиям технического регламента.
Схема декларирования соответствия: 3д

Дополнительная информация
ГОСТ 19917-2014 "Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия" п.п.5.2.5.1, 5.2.6.1, 5.2.7, 5.2.16, 5.2.18, 5.2.19, 5.3.2, 5.3.3, 5.3.4, 5.4.1, ГОСТ 16371-2014 "Мебель. Общие технические условия" п.п.5.4.1, 5.4.1.1, 5.4.1.2, 5.4.2, 5.4.4, 5.4.6, ГОСТ 20400-2013 "Продукция мебельного производства. Термины и определения". Изделия мебели должны храниться в крытых помещениях при температуре не ниже 2 °С и относительной влажности воздуха от 45 до 70%. Срок службы и гарантийный срок указаны в инструкции по эксплуатации мебели.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 29.12.2025 включительно

(подпись) М.П. Мамонова Ирина Викторовна
(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.PT01.B.07210/20

Дата регистрации декларации о соответствии: 30.12.2020

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)
ЦЕНТР ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ № 300
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21АЗ43 от 23.03.2016
117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31
Тел. (499) 668-28-80, факс (499) 124-99-96, E-mail: foodtest@rostest.ru

ФБУ «Ростест-Москва»

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. зам. начальника Центра
О.А. Дроздова

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 501709-20 от 25.12.2020.

Наименование образца:	**Мебель бытовая для сидения и лежания из древесных материалов, обитая искуственной кожей, с элементами из металла: Пуф, (ТМ-14-белая)**
Изготовитель:	Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а
Заявитель:	Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а
Заказчик:	ФБУ «Ростест-Москва» 117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

На соответствие требованиям: Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мебельной продукции" (ТР ТС 025/2012) статья 5 пункт 2
ГОСТ 19917-2014 "Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия" п.п. 5.2.8, 5.2.16, 5.2.19, 5.3.2

Заявка:	№ 311697/1013266-357/4 от 14.12.2020
Сопроводительный документ:	Программа испытаний № 775-230-2020 от 01.07.2020 г. п.п.IV.1.1, 1.2, 1.3, 1.6, 1.7, 1.8, 2.1, 2.2, 6, 7, X.1.3
Дата поступления объекта:	14.12.2020
Дата проведения испытаний:	**с** 14.12.2020 **по** 25.12.2020

Средства измерений и испытательное оборудование:
При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний:
Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Указание на соответствие требованиям:
Представленный на испытания образец соответствует установленным требованиям по проверенным показателям

Результаты испытаний распространяются только на представленный образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.
Информация, представленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

Описание образца: Пуф является типовым образцом представителем. Пуф изготовлен из древесных материалов, металлических и полимерных элементов.

Климатические условия проведения испытаний: Испытания проведены при температуре 23±2С^0 и относительной влажности 50±5%.

Результаты испытаний:

Наименование показателя	*ед. изм.*	*Норма по НД/НПА*	*Фактическое значение*	*НД на метод испытаний*
Устойчивость в направлениях вперед и назад (нагрузка, 2 даН)	-	Должно быть устойчиво	Сохраняет устойчивость	ГОСТ 30211-94
Статическая прочность сиденья (Нагрузка, 100 даН; Количество циклов, 10)	-	Не должно быть видимых повреждений	Видимые повреждения не обнаружены	ГОСТ 12029-93
Статическая прочность ножек при действии нагрузки вперед (Прикладываемая сила, 35 даН; Время нагружения, 10сек.; Количество циклов, 10)	-	Не должно быть видимых повреждений	Видимые повреждения не обнаружены	ГОСТ 12029-93
Статическая прочность ножек при действии нагрузки вбок (Прикладываемая сила, 35 даН; Время нагружения, 10сек.; Количество циклов, 10)	-	Не должно быть видимых повреждений	Видимые повреждения не обнаружены	ГОСТ 12029-93
Ударная прочность сиденья (Высота падения груза, 140 мм; Количество циклов, 10)	-	Не должно быть видимых повреждений	Видимые повреждения не обнаружены	ГОСТ 19120-93
Долговечность поворотных опор и опор качения (Количество циклов, 5000)	-	Не должно быть видимых повреждений	Видимые повреждения не обнаружены	ГОСТ 12029-93
Прочность каркаса при падении (Высота падения, 75 мм; Угол падения, 10°; Количество циклов, 10)	-	Не должно быть видимых повреждений	Видимые повреждения не обнаружены	ГОСТ 19120-93
Деформация мягкого элемента; Податливость, Категория мягкости элементов мебели	мм мм/даН	III, от 50 до 65 III , от 0,5 до 1,2 0-IV	58 0,9 III	ГОСТ 21640-91
Внешний вид облицовочного материала мягких элементов	-	Облицовочный материал мягких элементов должен быть закреплен с соблюдением симметрии рисунка, без морщин и перекосов	Облицовочный материал мягких элементов закреплен с соблюдением симметрии рисунка, без морщин и перекосов	ГОСТ 19917-2014, п.7.3
Внешний вид	-	Поверхности мебельных деталей из древесных плитных материалов (пласти и кромки) должны иметь защитные или защитно-декоративные покрытия, кроме невидимых поверхностей в сопрягаемых соединениях, отверстий в местах установки фурнитуры, кромок щитов, остающихся открытыми при установке задней стенки "накладной" или "в четверть"	Детали из древесных плитных материалов облицованы и имеют защитное и защитно-декоративное покрытие, кроме невидимых поверхностей в сопрягаемых соединениях, отверстий в местах установки фурнитуры, кромок щитов, остающихся неприкрытыми при установке задней стенки "накладной" или "в четверть	ГОСТ 19917-2014, п.7.3
Уровень напряженности электростатического поля	кВ/м	≤15	6	СанПиН 9-29.7-95
Остаточная деформация беспружинных мягких элементов (Нагрузка, 70 даН; Время нагружения, 72 часа)	%	≤10	4	ГОСТ 19918.3-79

ООО «Н-Т ГРАФ», г. Москва, 2018 г., уровень В

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» *

ПЕРЕЧЕНЬ ИО И СИ, ПРИМЕНЕННЫХ ПРИ ИСПЫТАНИЯХ.

	Тип	Модель	№ заводской	Документ метрологического обслуживания	Срок действия
1	Стенд для определения показателей качества мягких элементов мебели	84-ОП-386	б/н	Аттестат № АТ 0052493	от 24.03.20 до 23.03.21
2	Тарированные грузы (0,5 кг, 1 кг, 2 кг, 5 кг)	84-ОП-339	б/н	Аттестат № АТ 0046300	от 05.07.20 до 04.07.21
3	Мешки грузовые (2,5 кг, 5 кг, 10 кг)	84-ОП-397	б/н	Аттестат № АТ 0054183	от 25.02.20 до 24.02.21
4	Линейка металлическая измерительная 0-1000 мм	-	58	Свидетельство о поверке № СП 0265507	от 17.02.20 до 16.02.21
5	Прибор комбинированный, диапазон измерений, относительная влажность (5...95%), температура (-20...70)°С	TESTO 174H	36648141	Свидетельство о поверке № СП 3052412	от 20.09.20 до 19.09.21
6	Динамометр электронный универсальный (сжатие/растяжение до 50 даН)	ДМУ-0.5/1-1МГ4, 49913-12	281	Свидетельство о поверке № СП 0036850	от 20.11.20 до 19.11.21

Конец протокола

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» *

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)
ЦЕНТР ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ № 300
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21A343 от 23.03.2016
117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31
Тел. (499) 668-28-80, факс (499) 124-99-96, E-mail: foodtest@rostest.ru

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник лаборатории № 352
А.Н. Захаров

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 136626-20 от 25.12.2020.

Наименование образца: **Мебель бытовая для сидения и лежания из древесных материалов, обитая искуственной кожей, с элементами из металла: Пуф, (ТМ-14-белая)**

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а

Заказчик: ФБУ «Ростест-Москва» 117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

На соответствие требованиям: Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мебельной продукции" (ТР ТС 025/2012) статья 5 пункт 3

Заявка: № 130751/1013266-352/4 от 14.12.2020

Сопроводительный документ: Программа испытаний № 879-4-2020 от 17.09.2020 п.п. I. 2, 11г, 5, 12а, IV

Дата поступления объекта: 15.12.2020

Дата проведения испытаний: **с** 15.12.2020 **по** 25.12.2020

Средства измерений и испытательное оборудование:
При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний:
Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Указание на соответствие требованиям:
Представленный на испытания образец соответствует установленным требованиям по проверенным показателям

Результаты испытаний распространяются только на представленный образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.

Информация, представленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

Описание образца: Пуф, (ТМ-14-белая).

Условия проведения испытаний: в соответствии с требованиями ГОСТ 30255-2014.

Результаты испытаний:

Наименование показателя	*ед. изм.*	*Норма по НД/НПА*	*Фактическое значение*	*НД на метод испытаний*
		Органолептические показатели		
Интенсивность запаха образца	*балл*	*не более 2,0*	*2*	*МУ 2.1.2.1829-04*
		Санитарно-химические показатели		
Модельная среда: воздух				
Формальдегид	*мг/м^3*	*не более 0,01*	*0,006*	*ГОСТ 30255-2014*
Фенол	*мг/м^3*	*не более 0,003*	*менее 0,003*	*ГОСТ 30255-2014*
Аммиак	*мг/м^3*	*не более 0,04*	*менее 0,04*	*ГОСТ 30255-2014*
Дибутилфталат	*мг/м^3*	*не более 0,1*	*менее 0,01*	*МУК 4.1.3168-2014*
Диоктилфталат	*мг/м^3*	*не более 0,02*	*менее 0,01*	*МУК 4.1.3168-2014*
Хлористый водород	*мг/м^3*	*не более 0,1*	*менее 0,1*	*ГОСТ 34041-2016*
Спирт метиловый	*мг/м^3*	*не более 0,5*	*менее 0,08*	*МУК 4.1.3170-2014*
Ксилол	*мг/м^3*	*не более 0,1*	*менее 0,005*	*МУК 4.1.3167-2014*
Эпихлоргидрин	*мг/м^3*	*не более 0,04*	*менее 0,01*	*МУ 2715-83*
Стирол	*мг/м^3*	*не более 0,002*	*менее 0,001*	*МУК 4.1.3167-2014*
Фталевый ангидрид	*мг/м^3*	*не более 0,02*	*менее 0,02*	*ГОСТ 30255-2014 МУ 5287-90*
Этиленгликоль	*мг/м^3*	*не более 0,3*	*менее 0,25*	*МУ 3999-85*
Этилацетат	*мг/м^3*	*не более 0,1*	*менее 0,02*	*МУК 4.1.3170-2014*
Метилметакрилат	*мг/м3*	*не более 0,01*	*менее 0,002*	*ГОСТ 32524-2013*
Водород цианистый	*мг/м3*	*не более 0,01*	*менее 0,01*	*ГОСТ 34040-2016*
Спирт изопропиловый	*мг/м3*	*не более 0,2*	*менее 0,08*	*МУК 4.1.3170-2014*
Бутилацетат	*мг/м3*	*не более 0,1*	*менее 0,02*	*МУК 4.1.3170-2014*
Толуилендиизоционат	*мг/м3*	*не более 0,002*	*менее 0,002*	*ГОСТ 30255-2014 МУК 4.1.1930-04*

Средства измерений и испытательное оборудование:

1. Хроматограф газовый «Хроматэк-Кристалл 5000.2», зав. №452535, свидетельство о поверке № СП 3009390 действительно до 18.11.2021.
2. Спектрофотометр «Evolution 201», зав. № 5A4S234004, свидетельство о поверке № СП 3064049, действительно до 01.10.2021.
3. Аспиратор «ПУ-4Э», зав. № 7178, свидетельство о поверке № СП 2908587, действительно до 09.06.2021.
4. Камера климатическая «СМ 10/70-250 СФ», зав. № 007/1256, аттестат № АТ 0056484, действителен до 17.07.2021.
5. Прибор комбинированный «Testo-610», зав. № 39228502/206, свидетельство о поверке № СП 3066807, действительно до 10.09.2021.
6. Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав. № 1913, свидетельство о поверке № МА 0023285, действительно до 16.12.2021.

**Конец протокола*

ООО «НТГРАФ», г. Москва, 2020 г., уровень В

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)
ЦЕНТР ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ № 300
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21АЗ43 от 23.03.2016
117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31
Тел. (499) 668-28-80, факс (499) 124-99-96, E-mail: foodtest@rostest.ru

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник лаборатории № 352
А.Н. Захаров

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 136627-20 от 25.12.2020.

Наименование образца: **Мебель бытовая для сидения и лежания из древесных материалов, обитая искуственной кожей, с элементами из металла: Пуф, (ТМ-14-белая)**

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а

Заказчик: ФБУ «Ростест-Москва» 117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

На соответствие требованиям: Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мебельной продукции" (ТР ТС 025/2012) статья 5 пункт 3

Заявка: № 130751/1013266-352/4 от 14.12.2020

Сопроводительный документ: Программа испытаний № 879-4-2020 от 17.09.2020 п. II

Дата поступления объекта: 15.12.2020

Дата проведения испытаний: **с** 15.12.2020 **по** 25.12.2020

Средства измерений и испытательное оборудование:
При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний:
Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Указание на соответствие требованиям:
Представленный на испытания образец соответствует установленным требованиям по проверенным показателям

Результаты испытаний распространяются только на представленный образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.

Информация, представленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

Описание образца: Пуф, (ТМ-14-белая).

Результаты испытаний:

Наименование показателя	*ед. изм.*	*Норма по НД/НПА*	*Фактическое значение*	*НД на метод испытаний*
Удельная активность Cs137	*Бк/кг*	*не более 300*	*менее 70,0*	*ГОСТ 33795-2016*

Средства измерений и испытательное оборудование:

1. Спектрометр-радиометр гамма-, бета-излучения МКГБ-01 «РАДЭК», зав. № 247, свидетельство о поверке № АБ 0273956, действительно до 21.11.2021.
2. Прибор комбинированный «Testo-610», зав. № 39228502/206, свидетельство о поверке № СП 3066807, действительно до 10.09.2021.
3. Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав. № 1913, свидетельство о поверке № МА 0023285, действительно до 16.12.2021.

**Конец протокола*

ООО «Н Т ГРАФ», г. Москва, 2020 г., уровень В

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)
ЦЕНТР ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ № 300
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21A343 от 23.03.2016
117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31
Тел. (499) 668-28-80, факс (499) 124-99-96, E-mail: foodtest@rostest.ru

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. зам. начальника Центра
О.А. Дроздова

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 501684-20 от 25.12.2020.

Наименование образца: **Мебель бытовая для сидения и лежания из древесных материалов, в том числе обитая тканью, с элементами из металла, натурального дерева с подъемным механизмом, ящиками для белья: Кровать Алиса**

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а

Заказчик: ФБУ «Ростест-Москва» 117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

На соответствие требованиям: Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мебельной продукции" (ТР ТС 025/2012) статья 5 пункт 2
ГОСТ 19917-2014 "Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия" п.п.5.2.8, 5.2.16, 5.2.19, 5.3.2

Заявка: № 311535/1013266-357/4 от 14.12.2020

Сопроводительный документ: Программа испытаний № 775-4-2020 от 01.07.2020 г. п.п.VI.1.1, 1.2, 1.4, 1.5, 1.6, 3, 4, 5, 6, 7

Дата поступления объекта: 14.12.2020

Дата проведения испытаний: с 14.12.2020 по 25.12.2020

Средства измерений и испытательное оборудование:
При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний:
Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Указание на соответствие требованиям:
Представленный на испытания образец соответствует установленным требованиям по проверенным показателям

Результаты испытаний распространяются только на представленный образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.
Информация, представленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

Описание образца: Кровать является типовым образцом-представителем. Кровать изготовлен из древесных материалов, полимерных и металлических элементов.

Климатические условия проведения испытаний: Испытания проведены при температуре 23±2С^0 и относительной влажности 50±5%.

Результаты испытаний:

Наименование показателя	***ед. изм.***	***Норма по НД/НПА***	***Фактическое значение***	***НД на метод испытаний***
Долговечность изделия (Нагрузка, 40 даН; Количество циклов,600) Деформация	мм	Не должно быть видимых повреждений ≤30	Видимые повреждения не обнаружены 12	ГОСТ 17340-87
Прочность крепления опорных элементов к царгам (Нагрузка, 100 даН; Количество циклов 5000)	-	Не должно быть повреждений	Видимые повреждения не обнаружено	ГОСТ 17340-87
Долговечность царг (Нагрузка, 100 даН; Количество циклов, 5000)	-	Не должно быть повреждений	Видимые повреждения не обнаружено	ГОСТ 17340-87
Ударная прочность основания (Нагрузка, 25 даН; Высота падения груза, 180 мм; Количество циклов, 10)	-	Не должно быть повреждений	Видимые повреждения не обнаружено	ГОСТ 17340-87
Долговечность гибких и эластичных оснований (Нагрузка, 100 даН; Количество циклов, 5000) Деформация	мм	Не должно быть повреждений ≤5	Видимые повреждения не обнаружено 2,3	ГОСТ 17340-87
Наличие открытого доступа к отделениям для спальных принадлежностей	-	Конструкция изделий с отделениями для постельных принадлежностей должна обеспечивать фиксирование мягких элементов в положении, открывающем доступ к этим отделениям	Конструкция изделий с отделениями для постельных принадлежностей обеспечивает фиксирование мягких элементов в положении, открывающем доступ к этим отделениям	ГОСТ 19917-2014, п.7.3
Внешний вид	-	Поверхности мебельных деталей из древесных плитных материалов (пласти и кромки) должны иметь защитные или защитно-декоративные покрытия, кроме невидимых поверхностей в сопрягаемых соединениях, отверстий в местах установки фурнитуры, кромок щитов, остающихся открытыми при установке задней стенки "накладной" или "в четверть"	Детали из древесных плитных материалов облицованы и имеют защитное и защитно-декоративное покрытие, кроме невидимых поверхностей в сопрягаемых соединениях, отверстий в местах установки фурнитуры, кромок щитов, остающихся неприкрытыми при установке задней стенки "накладной" или "в четверть	ГОСТ 19917-2014, п.7.3
Прочность закрепления вкладных и накладных элементов	-	Вкладные и накладные элементы (например: донья ящиков, филенки, стекло, зеркала, декоративные элементы и другие) должны быть закреплены неподвижно	Накладные элементы закреплены неподвижно	ГОСТ 19917-2014, п.7.3
Трансформация выдвижных, раздвижных, трансформируемых элементов изделий мебели	-	Трансформируемые, выдвижные, раздвижные элементы изделий мебели должны иметь свободный ход без заеданий и перекосов	Трансформируемые, выдвижные, раздвижные элементы изделий мебели имеют свободный ход без заеданий и перекосов	ГОСТ 19917-2014, п.7.3

ООО «Н Т ГРАФ», г. Москва, 2019 г., уровень В

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

Внешний вид фурнитуры	-	Фурнитура, выходящая на поверхность изделий, должна быть без заусенцев	Фурнитура, выходящая на поверхность изделий без заусенцев	ГОСТ 19917-2014, п.7.3

ПЕРЕЧЕНЬ ИО И СИ, ПРИМЕНЕННЫХ ПРИ ИСПЫТАНИЯХ.

	Тип	Модель	№ заводской	Документ метрологического обслуживания	Срок действия
1	Стенд для испытания мебели для сидения и лежания	СТ-4556А	б/н	Аттестат № АТ 0052490	от 24.03.20 до 23.03.21
2	Стенд для испытаний мебели на ударную прочность	СТ-4561Б	б/н	Аттестат № 0052491	от 24.03.20 до 23.03.21
3	Тарированные грузы (0,5 кг, 1 кг, 2 кг, 5 кг)	84-ОП-339	б/н	Аттестат № АТ 0046300	от 05.07.20 до 04.07.21
4	Мешки грузовые (2,5 кг, 5 кг, 10 кг)	84-ОП-397	б/н	Аттестат № АТ 0054183	от 25.02.20 до 24.02.21
5	Линейка металлическая измерительная 0-1000 мм	-	58	Свидетельство о поверке № СП 0265507	от 17.02.20 до 16.02.21
6	Прибор комбинированный, диапазон измерений, относительная влажность (5...95%), температура (-20...70)°С	TESTO 174H	36648141	Свидетельство о поверке № СП 3052412	от 20.09.20 до 19.09.21
7	Динамометр электронный универсальный (сжатие/растяжение до 50 даН)	ДМУ-0.5/1-1МГ4, 49913-12	281	Свидетельство о поверке № СП 0036850	от 20.11.20 до 19.11.21

Конец протокола

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)
ЦЕНТР ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ № 300
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21A343 от 23.03.2016
117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31
Тел. (499) 668-28-80, факс (499) 124-99-96, E-mail: foodtest@rostest.ru

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник лаборатории № 352
А.Н. Захаров

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 136628-20 от 25.12.2020.

Наименование образца: **Мебель бытовая для сидения и лежания из древесных материалов, в том числе обитая тканью,с элементами из металла, натурального дерева с подъемным механизмом, ящиками для белья: Кровать Алиса**

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а

Заказчик: ФБУ «Ростест-Москва» 117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

На соответствие требованиям: Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мебельной продукции" (ТР ТС 025/2012) статья 5 пункт 3

Заявка: № 130752/1013266-352/4 от 14.12.2020

Сопроводительный документ: Программа испытаний № 879-4-2020 от 17.09.2020 п.п. I. 2, 11а, 12в, IV

Дата поступления объекта: 15.12.2020

Дата проведения испытаний: с 15.12.2020 по 25.12.2020

Средства измерений и испытательное оборудование:
При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний:
Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Указание на соответствие требованиям:
Представленный на испытания образец соответствует установленным требованиям по проверенным показателям

Результаты испытаний распространяются только на представленный образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.

Информация, представленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

Описание образца: Кровать Алиса.

Условия проведения испытаний: в соответствии с требованиями ГОСТ 30255-2014.

Результаты испытаний:

Наименование показателя	ед. изм.	Норма по НД/НПА	Фактическое значение	НД на метод испытаний
Органолептические показатели				
Интенсивность запаха образца	балл	не более 2,0	2	МУ 2.1.2.1829-04
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: воздух				
Формальдегид	мг/м^3	не более 0,01	0,004	ГОСТ 30255-2014
Фенол	мг/м^3	не более 0,003	менее 0,003	ГОСТ 30255-2014
Аммиак	мг/м^3	не более 0,04	менее 0,04	ГОСТ 30255-2014
Дибутилфталат	мг/м^3	не более 0,1	менее 0,01	МУК 4.1.3168-2014
Диоктилфталат	мг/м^3	не более 0,02	менее 0,01	МУК 4.1.3168-2014
Хлористый водород	мг/м^3	не более 0,1	менее 0,1	ГОСТ 34041-2016
Спирт метиловый	мг/м^3	не более 0,5	менее 0,08	МУК 4.1.3170-2014
Ксилол	мг/м^3	не более 0,1	менее 0,005	МУК 4.1.3167-2014
Эпихлоргидрин	мг/м^3	не более 0,04	менее 0,01	МУ 2715-83
Стирол	мг/м^3	не более 0,002	менее 0,001	МУК 4.1.3167-2014
Фталевый ангидрид	мг/м^3	не более 0,02	менее 0,02	ГОСТ 30255-2014 МУ 5287-90
Этиленгликоль	мг/м^3	не более 0,3	менее 0,25	МУ 3999-85
Этилацетат	мг/м^3	не более 0,1	менее 0,02	МУК 4.1.3170-2014
Капролактам	мг/м3	не более 0,06	менее 0,02	МР 1328-75
Акрилонитрил	мг/м3	не более 0,03	менее 0,007	МУК 4.1.580-96
Гексаметилендиамин	мг/м3	не более 0,001	менее 0,001	ГОСТ 30255-2014 МУ 4481-87

Средства измерений и испытательное оборудование:

1. Хроматограф газовый «Хроматэк-Кристалл 5000.2», зав. №452535, свидетельство о поверке № СП 3009390 действительно до 18.11.2021.
2. Спектрофотометр «Evolution 201», зав. № 5A4S234004, свидетельство о поверке № СП 3064049, действительно до 01.10.2021.
3. Аспиратор «ПУ-4Э», зав. № 7178, свидетельство о поверке № СП 2908587, действительно до 09.06.2021.
4. Камера климатическая «СМ 10/70-250 СФ», зав. № 007/1256, аттестат № АТ 0056484, действителен до 17.07.2021.
5. Прибор комбинированный «Testo-610», зав. № 39228502/206, свидетельство о поверке № СП 3066807, действительно до 10.09.2021.
6. Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав. № 1913, свидетельство о поверке № МА 0023285, действительно до 16.12.2021.

*Конец протокола

ООО «НТ ГРАФ», г. Москва, 2020 г., уровень В

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)
ЦЕНТР ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ № 300
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21A343 от 23.03.2016
117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31
Тел. (499) 668-28-80, факс (499) 124-99-96, E-mail: foodtest@rostest.ru

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник лаборатории № 352
А.Н. Захаров

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 136629-20 от 25.12.2020.

Наименование образца: **Мебель бытовая для сидения и лежания из древесных материалов, в том числе обитая тканью,с элементами из металла, натурального дерева с подъемным механизмом, ящиками для белья: Кровать Алиса**

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "Фабрика ортопедических матрасов "Мелодия сна", 440034, Россия, область Пензенская, город Пенза, улица Металлистов, 7а

Заказчик: ФБУ «Ростест-Москва» 117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

На соответствие требованиям: Технический регламент Таможенного союза "О безопасности мебельной продукции" (ТР ТС 025/2012) статья 5 пункт 3

Заявка: № 130752/1013266-352/4 от 14.12.2020

Сопроводительный документ: Программа испытаний № 879-4-2020 от 17.09.2020 п. II

Дата поступления объекта: 15.12.2020

Дата проведения испытаний: **с** 15.12.2020 **по** 25.12.2020

Средства измерений и испытательное оборудование:
При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

Результаты испытаний:
Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

Указание на соответствие требованиям:
Представленный на испытания образец соответствует установленным требованиям по проверенным показателям

Результаты испытаний распространяются только на представленный образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.

Информация, представленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва» * ФБУ «Ростест-Москва»

Описание образца: Кровать Алиса.

Результаты испытаний:

Наименование показателя	*ед. изм.*	*Норма по НД/НПА*	*Фактическое значение*	*НД на метод испытаний*
Удельная активность Cs137	*Бк/кг*	*не более 300*	*менее 70,0*	*ГОСТ 33795-2016*

Средства измерений и испытательное оборудование:

1. Спектрометр-радиометр гамма-, бета-излучения МКГБ-01 «РАДЭК», зав. № 247, свидетельство о поверке № АБ 0273956, действительно до 21.11.2021.
2. Прибор комбинированный «Testo-610», зав. № 39228502/206, свидетельство о поверке № СП 3066807, действительно до 10.09.2021.
3. Барометр-анероид метеорологический БАММ-1, зав. № 1913, свидетельство о поверке № МА 0023285, действительно до 16.12.2021.

**Конец протокола*

ООО «НТЦ ГРАФ», г. Москва, 2020 г., уровень 8

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

НСОПБ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

www.нсопб.рф, e-mail:nsopb@nsopb.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПБ
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЦЕНТР ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ «НОРМАТЕСТ»
(ИЛ ПБ ООО «НОРМАТЕСТ»)

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ПБ
ООО «НОРМАТЕСТ»

_____ И.А. Московский

«26» 02 2016 г.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4 ДС И-16 от 26.02.2016 г.

Обивочный материал: кожа искусственная (полиуретан) на тканевой основе, применяемая при производстве мягких элементов мебели обитой бытовой

Москва 2016 г.

ЗАО «Опцион», Москва, 2014 г., «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 874. Бланк не является ценной бумагой. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

1. Наименование и адрес заявителя.

ООО «Фабрика ортопедических матрасов «Мелодия сна»,
440034, г. Пенза, ул. Металлистов, д. 7А, тел.+7 (8412)35-00-15.

2. Наименование, краткое описание, назначение объекта испытаний, изготовитель и результаты идентификации.

2.1. Обивочный материал: кожа искусственная (полиуретан) на тканевой основе, применяемая при производстве мягких элементов мебели обитой бытовой.

2.2. Изготовитель: ООО «Фабрика ортопедических матрасов «Мелодия сна», 440034, г. Пенза, ул. Металлистов, д. 7А, тел.+7 (8412)35-00-15.

2.3.Идентификация образцов не проводилась. Образцы для проведения испытаний были представлены Заявителем.

3. Цель и методы испытаний.

3.1. Основание для проведения работ:

- договор № 1С-15 от 09 04 2015 г.

3.2. Цель испытаний: Определение воспламеняемости по ГОСТ Р 53294-2009 и группы токсичности продуктов горения по ГОСТ 12.1.044-89.

3.3. Методы испытаний по ГОСТ 12.1.044-89 (п. 4.20), ГОСТ Р 53294-2009 (п.5.5.2) с использованием в качестве источника зажигания газовой горелки.

4. Испытательное оборудование и средства измерений.

4.1. Перечень испытательного оборудования приведен в таблице 1.

4.1. Перечень средств измерений приведен в таблице 2.

Таблица 1.

Наименование испытательного оборудования	**Заводской номер**	**Номер протокола периодической аттестации**	**Срок действия протокола**
Установка для определения воспламеняемости мягких элементов мебели	1	33	До 28.02.2016 г.
Установка для определения показателя токсичности продуктов горения полимерных материалов («ТПГ»)	1	29	До 27.02.2016 г.

Таблица 2.

Наименование средств измерений	**Номер**	**Пределы измерений**	**Класс точности**	**Дата очередной поверки**
1	**2**	**3**	**4**	**5**
Секундомер электронный «Интеграл С-01»	302368	0,01 с – 10 ч	$\pm(9{,}6 \times 10^{-6} \times T_x + 0{,}01)$	03.12.2016 г.
Линейка измерительная металлическая 0 – 1000 мм	1	(0 ÷ 1000) мм	ц.д. 1 мм	14.07.2016 г.
Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7 мод. ИВТМ-7М	38011	(0 – 99)% (–20 +50)°С	±2,0% ±0,2°С	10.04.2016 г.

Частичное опубликование и перепечатка настоящего протокола без согласования с ИЛ ПБ ООО «НОРМАТЕСТ» запрещается.

Продолжение таблицы 2.

1	2	3	4	5
Барометр-анероид БАММ-1	1178	Диапазон измеряемого давления от 80 до 106 кПа	Предел допускаемой основ. погрешности +0,2 кПа	02.03.2016 г.
Газоанализатор ИНФРАКАР М 2.01	916	Объёмная доля CO 0-5 % Объёмная доля CH 0-2000 1/млн Объёмная доляCO20-16 % Объёмная доля O2 0-21 %	Абсолютная ±0,05 % ±12 % ±0,5 % ± 0,1 %	25.05.2016 г.
Весы лабораторные МК-15.2-А22	103605	От 0,04до1,0 кг Св.1,0до4.0 кг Св.4.0до6,0 кг Св.6,0до10,0 кг Св10,0до15,0 кг	±1,0 г ±2,0 г ±3,0 г ±5,0 г ±7,5 г	21.09.2016 г.

5. Сведения об отборе образцов.

5.1. Отбор образцов не производился. Образцы для проведения испытаний были представлены Заявителем. Копия акта передачи образцов представлена в Приложении к настоящему протоколу.

6. Результаты испытаний.

6.1. Результаты экспериментального определения воспламеняемости образцов представлены в таблице 3.

Таблица 3.

Испытания	Наименование признака	Номер испытания				
		1	2	3	4	5
Источник зажигания – пламя газовой горелки	Распространение горения или тления до верхней или нижней границ испытательного стенда или на всю ширину материала	Отсутствовало	Отсутствовало	Отсутствовало	Отсутствовало	Отсутствовало
	Остаточное тление и устойчивое горение образца после удаления газовой горелки в течение более 120 с	Горение отсутствовало, тление менее 10 с	Горение отсутствовало, тление менее 10 с	Горение отсутствовало, тление менее 10 с	Горение отсутствовало, тление менее 10 с	Горение отсутствовало, тление менее 10 с

Испытания проводились при воздействии пламени на поверхность образцов в течение 20 с.

По результатам испытания образец классифицируется как материал, не относящийся к группе легковоспламеняемых материалов.

6.2. Результаты экспериментального определения показателя токсичности продуктов горения представлены в таблице 4.

Таблица 4.

№ п/п	Температура испытаний, °С	Время разложения, мин	Потеря массы, г	Концентрация, % об.			Показатель токсичности Hcl50 , г/м3
				CO	CO_2	O_2	
1	655	11	2,22	0,19	0,41	13,55	**30,59±1,68**
2	658	9	2,24	0,18	0,43	13,43	
3	654	12	2,25	0,18	0,38	13,48	
4	654	10	2,23	0,17	0,45	13,41	

Режим испытаний – термоокислительное разложение (тление). Время экспозиции – 30 мин.

По результатам испытания по показателю токсичности продуктов горения образец классифицируется как высокоопасный.

7. Условия проведения испытаний:

- температура окружающей среды (18-19)°С;
- атмосферное давление (99,9-100,2) кПа;
- относительная влажность (43-44) %.

Испытания проводились в период с 12.02.2016 г. по 25.02.2016 г.

Испытания проводил
инженер-испытатель **В.В. Кокорин**

8. Дополнительная информация.

8.1 Результаты, представленные в протоколе, распространяются только на испытанные образцы.

8.2 Ответственность за достоверность предоставленной технической информации несет Заявитель.

9. Сведения об испытательной лаборатории

9.1. Полное наименование испытательной лаборатории: ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ПБ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦЕНТР ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ «НОРМАТЕСТ»

9.2.Сокращенное название испытательной лаборатории: ИЛ ПБ ООО «НОРМАТЕСТ».

9.3. Место расположения испытательной лаборатории: 601670, Владимирская область, Александровский р-он, г. Струнино, ул. Лермонтова, д. 15В.

9.4.Уполномочена для проведения работ по оценке соответствия продукции в системе добровольной сертификации в области пожарной безопасности. Свидетельство о подтверждении компетентности испытательной лаборатории № НСОПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ПР.190 действительно до 17.12.2017г.

9.5 Юридический адрес испытательной лаборатории: 119285, г. Москва, ул. Воробьевское шоссе, д. 6, телефон: (495) 971-54-66.