

Испытательная лаборатория «Экспресс-Тест»

Аттестат аккредитации: РОСС.RU.31532.04ИЖЧ0.ИЛ05



Утверждаю
Руководитель ИЛ
С.М. Терещенко

Протокол испытаний № 11611А от 18.10.2022 г.

Заявитель, юридический и физический адрес	Общество с ограниченной ответственностью «ШТОПКА.РУ». Адрес: 109052, Россия, г. Москва, ул. Смирновская, д. 25, стр. 2, этаж 2, комн. 09 Адрес места осуществления деятельности: 109052, г. Москва, ул. Смирновская, д. 25, стр. 2, этаж 2, комн. 09
Изготовитель, юридический и физический адрес	Общество с ограниченной ответственностью «ШТОПКА.РУ». Адрес: 109052, Россия, г. Москва, ул. Смирновская, д. 25, стр. 2, этаж 2, комн. 09 Адрес места осуществления деятельности: 109052, г. Москва, ул. Смирновская, д. 25, стр. 2, этаж 2, комн. 09
Объект испытаний	Мебель для предприятий торговли, общественного питания и бытового обслуживания из древесных материалов, в том числе с элементами из металла (на металлокаркасе или полностью из металла): раскройный стол торговой марки «ШТОПКА.РУ».
Наименование документации, по которой изготовлено изделие	ТУ 5629-001-0116855954-2010 "Стол�ы рабочие"
Отбор образцов, идентификационный номер	Отбор образцов проводился представителем заявителя в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020. Наименование, тип маркировка образца соответствуют сопроводительной документации
Методика проведения испытаний	ГОСТ 16371-2014 "Мебель. Общие технические условия"
Цель испытаний	Целью испытаний является установление соответствия «Раскройный стол торговой марки «ШТОПКА.РУ»» требованиям ТР ТС 025/2012 "О безопасности мебельной продукции"
Условия окружающей среды при проведении испытаний	Температура окружающего воздуха 20-22°С. Относительная влажность воздуха 66...68%. Атмосферное давление 746...750 мм рт. ст.

Результат испытаний

№ п/п	Наименование к показателя (характеристик) и критерий соответствия по НД	Пункт требований НД	Метод исследования	Результат испытания (наблюдения) и/или вывод о соответствии	
1	2	3	4	5	
Требования механической безопасности					
1	Требование безопасности мебели для сидения и лежания	ТР ТС 025/2012 Статья 5, п.2, абзац 1, Приложение 2, п. 3 Таблица 3	ТР ТС 025/2012 ГОСТ 19120	Соответствует (см. таблицу 3)	
2	Требования к мягкости мебели для сидения и лежания в зависимости от функционального назначения	ТР ТС 025/2012 Статья 5, п. 2, абзац 1, Приложение 2, п. 3 Таблица 4	ТР ТС 025/2012	Соответствует (См. таблицу 4)	
3	Показатели мягкости в зависимости от категории	ТР ТС 025/2012 Статья 5, п. 2, абзац 1, Приложение 2, п. 3 Таблица 5	ГОСТ 21640-91	Соответствует (См. таблицу 5)	
4	Механическая безопасность мебельной продукции должна обеспечиваться необходимым уровнем защиты от травм при эксплуатации изделий мебели	ТР ТС 025/2012 Статья 5, п. 2, абзац 2	ТР ТС 025/2012	Соответствует	
Требования химической и санитарно-гигиенической безопасности					
5	Аммиак	ТР ТС 025/2012 Статья 5, п. 3, абзац 1 Приложение 3	ГОСТ 6221-90	0,01	
6	Акрилонитрил		ГОСТ 11097-86	0,01	
7	Ангидрит фосфорный		МУ 1631-77	0,02	
8	Бутилацетат		ГОСТ 8981-78	0,01	
9	Винилацетат		ГОСТРИСО 1159-02	0,9	
10	Водород цианистый		ГОСТ 8464-79	0,001	
11	Гексаметилендиамин		ГОСТ 32533-2013	0,0001	
12	Дибутилфталат		ГОСТ 8728-88	0,01	
13	Диоктилфталат		ГОСТ 8728-88	0,01	
14	Диоксид серы		ГОСТ 25555.5-2014	0,03	
15	Ксилол		ГОСТ 9410-78	0,01	
16	Капролактam		ГОСТ 7850-2013	0,04	
17	Метилметакрилат		ГОСТ 20370-74	0,001	
18	Стирол		ГОСТ 10003-90	0,001	
19	Спирт метиловый		ГОСТ 2222-95	0,3	
20	Спирт бутиловый		ГОСТ 5208-81	0,01	
21	Спирт изопропиловый		ГОСТ 9805-84	0,1	
22	Толуол		ГОСТ 5789-78	0,01	
23	Толуиленизоционат		ГОСТ 32535-2013	0,0001	
24	Формальдегид		ГОСТ Р ИСО 16000-2-2007	0,001	
25	Фенол		ГОСТ 23519-93	0,001	
26	Фталиевый ангидрид		ГОСТ 7119-77	0,001	
27	Хлористый водород		ГОСТ 3022-80	0,01	
28	Этиленгликоль		ГОСТ 19710-83	0,1	
29	Эпихлоргидрин		ГОСТ 12844-74	0,01	
30	Этилацетат		ГОСТ 8981-78	0,01	
31	Мебельная продукция не должна создавать в помещении специфического запаха – не более 2 баллов		ТР ТС 025/2012 Статья 5 п.3, абзац 3	МУ 2.1.2.1829-04	1
32	Допустимая удельная активность цезия – 137 в древесине и древесносодержащих материалах используемых для изготовления мебели, Не должна превышать 300 БК/кг		ТР ТС 025/2012 Статья 5 п.3, абзац 5	ГОСТ Р 50801-95	184

33	Уровень напряженности электростатического поля на поверхности мебели для сидения и лежания в условиях эксплуатации (при влажности воздуха 30-60%) не должен превышать 15,0 кВ/м	ТР ТС 025/2012 Статья 5	СанПиН 9-29.7-95	11.7
34	Поверхности мебельных деталей из древесных плитных материалов (пласти и кромки) должны иметь защитные или защитно-декоративные покрытия, за исключением: невидимых поверхностей в сопрягаемых соединениях; отверстий в местах установки фурнитуры; кромок щитов, остающихся открытыми при установке задней стенки «накладной» или «в четверть»	ТР ТС 025/2012 Статья 5 п.3, абзац 8	ТР ТС 025/2012	Соответствует

Наименование показателя	Значение показателя в зависимости от эксплуатационного назначения мебели			Фактический результат
	Бытовой	Для общественных помещений, для административных помещений, учебных заведений	Для классов, лабораторий и аудиторий учебных заведений, театрально-зрелищных мероприятий, спортивных сооружений, залов ожидания транспортных средств	
1	2	3	4	5
Устойчивость:				
Одноместных изделий для сидений в направлениях:				
Вперед, даН, не менее	8,0	8,0	8,0	Не требуется
Назад, даН	15,0	15,0	15,0	Не требуется
Вбок:				
Для изделий без боковин (подлокотников), даН, не менее	8,0	8,0	8,0	Не требуется
Для изделий с боковинами *подлокотниками) под действием груза массой 35 кг	Устойчиво			Устойчиво
Многочестных изделий для сидения в направлениях:				
Вперед и назад, даН не менее	15,0	15,0	15,0	16,1
Трансформируемых изделий для лежания под действием двух грузов массой 60 кг каждый	Устойчиво			Устойчиво
Статическая прочность навесных боковин:				
Нагрузка, даН	80,0	80,0	80,0	80
Циклы нагружения	10	10	10	10
Прочность опор (ножек) в поперечном и продольном направлениях:				
Нагрузка, даН	40	40	40	40
Циклы нагружения	10	10	10	10
Долговечность (кроме сидений, спинок и спального места диванов-кроватьей и кресел-кроватьей, изготовленных на основе пружинных блоков, участвующих в формировании спального места):				
Сиденья, циклы нагружения	5000	10000	15000	5000
Спинки, циклы нагружения	5000	10000	15000	5000
Боковины, циклы нагружения	3000	6000	10000	3000
При этом остаточная деформация изделий с эластичными или гибкими основаниями, %, не более	10	10	10	10
Ударная прочность сиденья или спального места:				
Высота падения груза	140	140	140	140
Циклы нагружения	10	10	10	10
Прочность основания емкости для хранения постельных принадлежностей, даН	Расчетная по ГОСТ 19120			Без разрушений
Усилие трансформации спальных мест дивана-кроватьей (или его секций), даН, не более	10	10	10	6,7
Прочность каркаса при падении:				
Высота падения, мм	100	150	200	100
Число падений	5	5	5	5

Функциональное назначение изделий	Вид мебели	Категория мягкости		Фактический результат
		Бытовой мебели	Мебели для общественных помещений	
1	2	3	4	5
Для отдыха в положении сидя	Кресло дляотдыха, диван	0-IV	0-IV	-
	Банкетка, пуф	I-IV	I-IV	-
	Скамья	IV	IV	-
Для длительного отдыха в положении лежа	Матрац: Односторонней и двухсторонней мягкости	I	I	-
	Двухсторонней мягкости, предназначенный для использования на гибком или эластичном основании	I,II	I,II	-
	Кровать: с гибким или эластичным основанием и матрацем	0,II	0,II	-
	С жестким основанием и матрацем	I	I	-
	Диван-кровать в положении «кровать». С гибким основанием из гнutoкленных пластин, расположенных по всей площади спального места, с настилом (матрацем)	0,II	0,II	-
	С жестким основанием и мягкими элементами, изготовленными на основе пружинных блоков	I,II	I,II	-
С различными схемами трансформации, различными настилами и видами оснований	I,III	I,III	-	
Для кратковременного отдыха в положении лежа	Кушетка, тахта	0,III	0,III	-
	Кресло-кровать	I,III	I,III	-
Для работы сидя и кратковременного отдыха	Стул, рабочее кресло, табурет	II,II-IV	II,II-IV	-

Заключение

Образец продукции «Мебель для предприятий торговли, общественного питания и бытового обслуживания из древесных материалов, в том числе с элементами из металла (на металлокаркасе или полностью из металла): раскройный стол торговой марки «ШТОПКА.РУ», изготовленный ООО «ШТОПКА.РУ», соответствует требованиям ТР ТС 025/2012 "О безопасности мебельной продукции"

Полученные результаты и выводы, содержащиеся в протоколе, относятся только к конкретно испытанным образцам.

Частичная или полная перепечатка, а также размножение данного Протокола испытаний не разрешается без письменного разрешения Испытательной лаборатории.

Эксперт



М.Н. Жуков