



Федеральная служба  
по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области»)

Аттестат аккредитации Органа инспекции RA.RU.710007  
ул. Кулибина, д. 11, г. Нижний Новгород, 603022  
Телефон: (831) 433-00-36, Факс: (831) 437-35-42  
E-mail: [cse\\_n\\_gor@mail.ru](mailto:cse_n_gor@mail.ru) <http://www.52.rosпотребнадзор.ru>  
ОКПО 76667928 ОГРН 1055248048866 ИНН 5262136833 КПП 526201001

Утверждаю:  
Главный врач ФБУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии  
в Нижегородской области»  
  
Т. А. Чехова

Экспертное заключение № 06/1- 4793 от 27.12. 2022 г.

**Заявитель:** ООО «Лоймина», ИНН 5240004417, ОГРН 1085248000617

**Юридический адрес:** 606673, Нижегородская область, Сокольский район, д. Коровино, д. 7.

**Объект инспекции:** Непищевая продукция. Обои на основе из нетканых композиционных материалов (обои на флизелиновой основе) марки М-1.

**Фактический адрес:** 606673, Нижегородская область, Сокольский район, д. Коровино, д. 7.

**На экспертизу представлены следующие документы:**

- ГОСТ 6810-2002 «Обои. Технические условия» (с изм. №1);
- ТО 17.24.11-85287842-01-2017 «Обои на основе из нетканых композиционных материалов. Техническое описание», утв. ООО «Лоймина», 2017;
- Протокол испытаний №31458 от 24.11.2022, ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области», аттестат аккредитации РОСС RU.0001.510128;
- Этикетка;
- Декларация соответствия на упаковку.

**Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:**

-заявка ООО «Лоймина», вх. №9680 от 22.12.2022

**Дата проведения инспекции:** 22.12.2022-26.12.2022

**В ходе проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:**

Обои на основе из нетканых композиционных материалов, представляющие собой флизелиновую основу (смесь волокон целлюлозы и вискозы с полимерным связующим) с печатным рисунком, нанесенным посредством красок на водной основе, *предназначены* для оклейки стен и потолков жилых и общественных зданий.

Обои в декоративном исполнении изготавливают с фоном без печатного рисунка; с фоном и печатным рисунком; без фона с печатным рисунком.

В зависимости от устойчивости верхней (лицевой) стороны к истиранию при наклеивании и эксплуатации обои изготавливают следующих марок:

М-1 – устойчивые к мытью (моющиеся).

Обои на флизелиновой основе изготавливают в рулонах без кромок.

*Упаковка:* каждый рулон обоев с номинальной длиной полотна 10,05 м упаковывают в прозрачную полимерную термоусадочную пленку по НД, с полной защитой торцов рулона обоев. Упакованные рулоны укладывают в транспортную тару (ящики из гофрированного или коробочного картона по НД, в мешки бумажные или полиэтиленовые по НД, в кипы).

*Маркировка (в соответствии с Едиными требованиями, п.4 разд.6, ГОСТ 6810-2002)* каждого рулона должна быть четкой, доступной для потребителя при знакомстве с продукцией без нарушения ее упаковки и должна содержать следующие сведения: страна-изготовитель, наименование, товарный знак (при наличии) и юридический адрес изготовителя; наименование продукции, класс, марка, наименование основы (флизелиновая); номер артикула; номинальные размеры рулона (длина полотна, полезная ширина) и их предельные отклонения; номер партии, дата изготовления (число, месяц, год); обозначение настоящего стандарта; ограничения области применения обоев, если это предусмотрено в санитарно-эпидемиологическом заключении; графические символы для обозначения характеристик (свойств) обоев в соответствии с приложением В ГОСТ 6810-2002; ограничения по утилизации обоев (при необходимости); краткая инструкция по наклеиванию обоев в зависимости от класса обоев и используемых видов основы для их изготовления; штриховой код (при наличии), знак подтверждения соответствия.

Допускается дополнять маркировку другими сведениями: юридический адрес поставщика (продавца), товарная марка продукции, декоративное исполнение обоев, наименование коллекции рисунка номер упаковщика, номер раскатного агрегата и др., а также указывать в маркировке условное обозначение обоев (по приложению Г ГОСТ 6810-2002).

При поставке обоев на экспорт маркировка обоев может быть выполнена на государственном языке страны-получателя.

Транспортная маркировка - по ГОСТ 14192 с нанесением манипуляционных знаков: «Крюками не брать», «Беречь от влаги», предупредительная надпись «Не бросать».

*Транспортирование:* в упакованном виде в крытых транспортных средствах всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

*Хранение:* в крытых складах, защищенных от атмосферных осадков и почвенной влаги, на расстоянии не менее 1 м от отопительных устройств.

*Свойства при эксплуатации (в соответствии с Приложением Б ГОСТ 6810-2002):* обои марки М-1 (устойчивые к мытью (моющиеся)), с верхней стороны которых при эксплуатации могут быть удалены загрязнения губкой, увлажненной 2 %-ным раствором хозяйственного мыла. Могут удаляться некоторые водорастворимые бытовые пятна. Жиры, масла и другие водорастворимые пятна не удаляются.

Проведена качественная идентификация веществ, выделяющихся в воздушную модельную среду из обоев на флизелиновой основе марки М-1.

Дибутилфталат	не обнаружено
Диоктилфталат	не обнаружено
Спирт метиловый	обнаружено
Фенол	не обнаружено
Стирол	не обнаружено
Спирт бутиловый	обнаружено
Ацетальдегид	обнаружено
Ангидрид фталевый	не обнаружено
Винилацетат	не обнаружено
Акрилонитрил	не обнаружено
Этиленгликоль	не обнаружено

Метилметакрилат	не обнаружено
Спирт изопропиловый	не обнаружено
Бутилацетат	не обнаружено

По результатам количественного анализа выделяющихся веществ в воздушную модельную среду (при  $t^{\circ}$   $(+20\pm 0,5)^{\circ}\text{C}$ , относительной влажности  $(50\pm 3)\%$ , скорости воздухообмена  $(1,00\pm 0,05)$  1/ч, насыщенности  $(1,0\pm 0,05)\text{м}^2/\text{м}^3$ ) из представительного образца обоев на флизелиновой основе марки М-1 при достижении постоянной концентрации (в соответствии с МУ 2.1.2.1829-04) уровень выделения вредных веществ не превышает допустимый (ДУМ в воздушную среду,  $\text{мг}/\text{м}^3$ ), что соответствует «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010г. №299 (Глава II, Раздел 6, п.3, пп.3.3, приложение 6.1).

**Постоянные концентрации выделяющихся веществ, установившиеся в процессе испытаний при температуре  $+20^{\circ}\text{C}$**

Определяемые показатели	Результаты испытаний, $\text{мг}/\text{м}^3$	Норматив, $\text{мг}/\text{м}^3$ , не более
Формальдегид	$0,0076\pm 0,0019$	0,01
Аммиак	$<0,04$	0,04
Ангидрид фосфорный	$<0,05$	0,05
Спирт метиловый	$<0,08$	0,5
Спирт бутиловый	$0,048\pm 0,009$	0,1
Ацетальдегид	$<0,005$	0,01
Диоксид серы	$<0,05$	0,05

По результатам количественного анализа выделяющихся веществ в воздушную модельную среду (при  $t^{\circ}$   $(+40\pm 0,5)^{\circ}\text{C}$ , относительной влажности  $(50\pm 3)\%$ , скорости воздухообмена  $(1,00\pm 0,05)$  1/ч, насыщенности  $(1,0\pm 0,05)\text{м}^2/\text{м}^3$ ) из представительного образца обоев на флизелиновой основе марки М-1 при достижении постоянной концентрации (в соответствии с МУ 2.1.2.1829-04) уровень выделения вредных веществ не превышает допустимый (ДУМ в воздушную среду,  $\text{мг}/\text{м}^3$ ), что соответствует «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010г. №299 (Глава II, Раздел 6, п.3, пп.3.3, приложение 6.1).

**Постоянные концентрации выделяющихся веществ, установившиеся в процессе испытаний при температуре  $+40^{\circ}\text{C}$**

Определяемые показатели	Результаты испытаний, $\text{мг}/\text{м}^3$	Норматив, $\text{мг}/\text{м}^3$ , не более
Формальдегид	$0,0099\pm 0,0025$	0,01
Аммиак	$<0,04$	0,04
Ангидрид фосфорный	$<0,05$	0,05
Спирт метиловый	$<0,08$	0,5
Спирт бутиловый	$0,076\pm 0,015$	0,1
Ацетальдегид	$<0,005$	0,01
Диоксид серы	$<0,05$	0,05

На основании результатов проведенных исследований представленного образца (протокол испытаний №31458 от 24.11.2022, ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области») продукция – Обои на основе из нетканых композиционных материалов (обои на флизелиновой основе) марки М-1 – соответствует «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. Решением

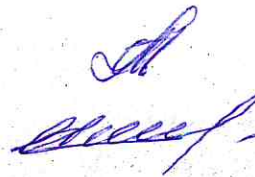
Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010г. № 299 (Глава II, Раздел 6, п.3, пп.3-3, приложение 6.1) по санитарно-химическим показателям.

По результатам исследований представленного образца обоев на флизелиновой основе по одориметрическим показателям (протокол испытаний №31458 от 24.11.2022, ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области») запах в воздушной среде (при  $t^{\circ} (+40,0 \pm 0,5)^{\circ}C$  (через 9 суток испытаний) и при  $t^{\circ} (+20,0 \pm 0,5)^{\circ}C$ ) не превышает допустимые значения (не более 2 баллов), установленные в пп.3.1. п.3 Раздела 6 Главы II Единых требований.

**Заключение:** Непищевая продукция. Обои на основе из нетканых композиционных материалов (обои на флизелиновой основе) марки М-1, производства ООО «Лоймина», Нижегородская область, Сокольский район, д. Коровино, д. 7, соответствует «Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утв. Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010г. № 299.

Врач по общей гигиене

Руководитель Органа инспекции -  
технический директор



А. Н. Шибаява

Е. А. Солкина