

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
350007, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 121, часть помещ. № 1102, помещения № 18, 18/1, 18/2, 18/3, тел. (861) 240-40-48, 245-10-81,
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.орган-инспекции.рф
Номер записи в ПАЛ: RA.RU.710250

СОГЛАСОВАНО

Технический директор органа инспекции
ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Р.А. Пустовалов
04.05.2023

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции – Заместитель
директора ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»
Е.А. Лонкина
04.05.2023

001966

Экспертное заключение

ВРМО Пустовалов Р.А.

№ _____

от **04.05.2023**

**по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы непищевой продукции:
Светодиодные светильники, торговой марки «ЕКФ», типов: ДБО, ДВО**

1. Наименование нормативно-технической, проектной документации: Комплект документов: Светодиодные светильники, торговой марки «ЕКФ», типов: ДБО, ДВО.

2. Заявитель: ООО «ЭЛЕКТРОРЕШЕНИЯ», юр. адрес: 127273, город Москва, улица Отрадная, дом 2Б, строение 9, этаж 5, Российская Федерация, ИНН 7721403552/ОГРН 5157746188750;

3. Производитель: ООО «ЭЛЕКТРОРЕШЕНИЯ», юр. адрес: 127273, город Москва, улица Отрадная, дом 2Б, строение 9, этаж 5, Российская Федерация; адрес производства: 630024, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Горбая, дом 33, Российская Федерация;

4. Основание для проведения экспертизы: заявление доверенного лица ИП Тимошенко Евгения Александровна, 350011, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Стасова, д.98, кв. 191; ИНН 234805513247 ОГРНИП 317237500194802 по заказу ООО «Сертификация продукции», место нахождения юридического лица: 600023, Владимирская область, город Владимир, улица Песочная, дом 4, помещение VI ОГРН 1153340005576/ИНН 3329083944/№001947/ОИ от 28.04.2023г.

Производство экспертизы начато: в 07-25 ч. 28.04.2023г.

Производство экспертизы окончено в 07-50 ч. 04.05.2023г.

5. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:

- ТУ 27.40.25-004-19390073-2018 Светильники общего назначения стационарные светодиодные торговой марки «ЕКФ»;
- Сведения о составе продукции, производимой компанией производителем;
- Протокол испытаний № 04/61-174/ПР-23 от 24.04.2023 г., выданный: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- Макет этикетки

6. Экспертиза проведена на соответствие:

- Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники».

7. В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Для общего и местного освещения промышленных и офисных зданий и помещений, образовательных и медицинских учреждений.

Экспертиза проведена в соответствии с действующими государственными санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами, государственными стандартами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке. Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены. Материалы экспертизы содержат обоснованные выводы о соответствии предмета экспертизы санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники».

Для оценки опасности продукции использованы официальные сведения о химических, физических, токсических свойствах исходных веществ в технических условиях и результатов лабораторных исследований.

Представлены сведения о составе продукции, производимой компанией Производителем.

Изготовитель (производитель) гарантирует безопасность выпускаемой продукции, подтверждает соответствие своей продукции по качеству и безопасности нормативным требованиям.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол испытаний № 04/61-174/ПР-23 от 24.04.2023 г., выданный: Испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 1: Светодиодный светильник, торговой марки «ЕКФ», тип: ДБО				
Физико-гигиенические показатели				
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия,	кВ/м	МГФК 4010000.001 РЭ	Не более 15,0	Менее 5,0
Напряженность электрического поля 50 Гц	кВ/м	БВЕК43 1440.07 РЭ	Не более 0,5	Менее 0,1
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	мкТл	БВЕК43 1440.07 РЭ	Не более 5	Менее 0,8
Образец 2: материал рассеивателя - полистирол				
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1 м ³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45%				
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Ксилол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,10	Менее 0,001
Толуол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,30	Менее 0,005
Формальдегид	мг/м ³	МУК 4.1.1053-01	Не более 0,01	Менее 0,001
Образец 3: Материал корпуса - сталь с покрытием из порошковой краски на основе полиэфирно-эпоксидной смолы				
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1 м ³ климатической камеры				

Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°C, относительная влажность 45%

Формальдегид	мг/м ³	ГОСТ 30255-2014	Не более 0,01	Менее 0,003
Этиленгликоль	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,03	Менее 0,001
Дибутилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м ³	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.662-97	Не более 0,002	Менее 0,001
Фталевый ангидрид	мг/м ³	ГОСТ 32532-2013	Не более 0,02	Менее 0,001
Ксилол	мг/м ³	МУК 4.1.3167-14	Не более 0,10	Менее 0,04
Фенол	мг/м ³	РД 52.04.799-2014	Не более 0,003	Менее 0,001
Эпихлоргидрин	мг/м ³	МУК 4.1.058-10	Не более 0,04	Менее 0,02

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники».

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- область применения;
- дата производства;
- наименование производителя и юридический адрес.

Заключение: Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Светодиодные светильники, торговой марки «ЕКФ», типов: ДБО, ДВО, **производитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ЭЛЕКТРОРЕШЕНИЯ», юр. адрес: 127273, город Москва, улица Отрадная, дом 2Б, строение 9, этаж 5, Российская Федерация; адрес производства: 630024, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Горбаня, дом 33, Российская Федерация; **соответствует:** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299 Глава II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники».

Санитарный врач по общей гигиене



Карпунин О.Ю.