

Орган инспекции ООО «Гигиена-ЭКО-Кубань»  
350007, г. Краснодар, ул. Индустриальная, 123, пом. 9 тел. (861) 245-10-81, 240-40-48,  
E-mail: organ-inspekcii23@yandex.ru, сайт www.organ-инспекции.рф  
Аттестат аккредитации № RA.RU.710250 от 16.11.2017г.

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

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

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

08.12.2022

12.2022

Экспертное заключение

№

005183

от

08.12.2022

по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:  
**Светильники светодиодные.**

- 1. Наименование нормативно-технической, проектной документации:** Комплект документов на продукцию: Светильники светодиодные.
- 2. Заявитель:** ООО «СВЕТОТЕХНИКА», адрес: 300026, г. Тула, ул. Скуратовская, дом 108, офис 3, этаж 2, ИНН: 7104083276, ОГРН: 1197154018269.
- 3. Производитель:** ООО «СВЕТОТЕХНИКА», адрес: 300904, г. Тула, п. Менделеевский, ул. Шоссейная, дом 1В.
- 4. Основание для проведения экспертизы:** заявление доверенного лица ООО «ИНБРОКСЕРВИС» ИНН 9717015568, ОГРН 1167746147293 зарегистрировано 10.02.2016 в регионе Москва по адресу: 129164, г Москва, улица Ярославская, дом 8 КОРПУС 7, ОФИС 211 № 005275/ОИ от 06.12.2022г.
- 4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**
  - Техническая документация производителя;
  - Сведения о составе продукции, производимой компанией производителем;
  - Протокол № 11/54-290П/КМ-22 от 11.11.2022 года, выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
  - Макет этикетки.
- 5. 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».
- 6. В ходе экспертизы установлено:**
  - Область применения:** для внутреннего и наружного освещения промышленных, производственных, складских, логистических объектов, жилых, общественных, административных помещений, в том числе для освещения детских, дошкольных учреждений, учреждений начального, среднего, общего и высшего образования, для освещения чистых помещений и рабочих зон в них (медицинских учреждениях).
  - Продукция производится по: ТУ 3461-001-42839432-2020.

Экспертиза проведена в соответствии с действующими техническими регламентами, 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 требованиям Глава II. Раздел 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

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

Представлены сведения о составе продукции, производимой компанией Производителем

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции на санитарно-химические и токсикологические показатели.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями.

Протокол № 11/54-290П/КМ-22 от 11.11.2022 года, выданный: испытательный лабораторный центр ФГБУ «Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (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: Светильники светодиодные.				
Физико-гигиенические показатели				
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия,	кВ/м	МУ 2.1.2.1829-04	Не более 15,0	Менее 5,0
Напряженность электрического поля 50 Гц	кВ/м	МУК 4.3.2491-09	Не более 0,5	Менее 0,1
Индукция магнитного поля частотой 50 Гц	мкТл	МГФК 410000.001 РЭ	Не более 5	Менее 0,8
Образец 2: корпус сталь окрашенная полиэфирной краской, поликарбонат				
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>2</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45%				
Этиленгликоль	мг/м <sup>3</sup>	Инструкция №880-71	Не более 0,3	Менее 0,1
Стирол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,005
Дибутилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,1	Менее 0,01
Диоктилфталат	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 26150-84	Не более 0,02	Менее 0,001
Этиленгликоль	мг/м <sup>3</sup>	РД 52.04.186-89	Не более 0,03	Менее 0,001
Устойчивость к дезинфицирующим средствам				
ПСМ, не должны стимулировать рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной, при применении для внутренней отделки помещений зданий и сооружений, где предусмотрен режим влажной дезинфекции.		ГОСТ Р ИСО 14698-1-2005 ГОСТ Р ИСО 14698-2-2005	не допускается	не обнаружено

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

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

- наименование продукции;
- правила применения;
- условия хранения и использования;
- наименование производителя и юридический адрес.

**Заключение:** согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Светильники светодиодные, производитель: Общество с ограниченной ответственностью «СВЕТОТЕХНИКА», адрес: 300904, г. Тула, п. Менделеевский, ул. Шоссейная, дом 1В, **соответствует** нормативам и требованиям Глава II.Раздел 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники»Единых санитарно-эпидемиологических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010г. № 299.

Санитарный врач по общей гигиене



Титовская Н.Е.