

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ ООО «СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ»
600023, г. Владимир, ул. Песочная, 4, помещение VI
тел.: 8(4922)42-08-96, e-mail: st84@inbox.ru, сайт: www.s-prod.ru
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710459



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции
ООО «Сертификация продукции»
Брыченков А.Н.
«28» февраля 2023 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 460 от «28» февраля 2023 г.

Наименование объекта инспекции: Светильники светодиодные стационарные марок: «SMD-Line», «SMD-Tube», «SMD-Art», «SMD-Street», «SMD-Prom», «SMD-Duo», «SMD-Track», «SMD-Odonata», «SMD-Diptera», «SMD-Park», «SMD-Decor», «SMD-Item», «SMD-Spot», «SMD-Wall», «SMD-Bra», «SMD-Ground», «SMD-Floor», «SMD-House», «SMD-Villa».

Заявитель: Общество с Ограниченной Ответственностью «Экономия Света»
Юридический адрес: 620075, область Свердловская, город Екатеринбург, улица Тургенева, 13, Литер Д, Пом. 11, Российская Федерация.
ИНН 6670414375 ОГРН 1136670028164

Производитель: Общество с Ограниченной Ответственностью «Экономия Света»,
Адрес производства: 620075, область Свердловская, город Екатеринбург, улица Тургенева, 13, Литер Д, Пом. 11, Российская Федерация.

Основание для проведения экспертизы: Заявление № 433 от 16.02.2023 г.

Представленные на экспертизу материалы:

1. Протокол испытаний №02/22-А186-22/ПР-23 от «14» февраля 2023 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
2. Информационное письмо о составе продукции;
3. ТУ 27.40.39-001-32112189-2022 «Светильники светодиодные стационарные»;
4. Макеты этикеток;
5. Регистрационные документы заявителя.

Экспертиза проведена на соответствие: Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования 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».

Проведение экспертизы поручено: инспектор ОИ Рогулев И.А.

Дата(ы) проведения инспекции: 16.02.2023 г.-28.02.2023 г.

В ходе экспертизы установлено:

Продукция производится в соответствии с ТУ 27.40.39-001-32112189-2022 «Светильники светодиодные стационарные».

Область применения продукции: Для освещения офисных помещений, помещений образовательных учреждений, помещений медицинских учреждений, промышленных и торговых помещений, объектов ЖКХ, общественных мест, наружного освещения.

Лабораторные исследования продукции проведены на соответствие требованиям Главы II. Раздела 7. «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

Результаты лабораторных испытаний, согласно данных протокола лабораторных испытаний №02/22-А186-22/ПР-23 от «14» февраля 2023 г., выданный: ИЛЦ ФГБУ «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510440), 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23, представлены в таблице 1.

Таблица 1 (Глава II Раздел 7)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
Образец 1: Светильник светодиодный стационарный марки «SMD-Art»				
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 - поликарбонат				
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1 м ³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45%				
Этиленгликоль	мг/м ³	Инструкция №880-71	Не более 0,3	Менее 0,1
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,002	Менее 0,001
Формальдегид	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,01	Менее 0,005
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
Фталевый ангидрид	мг/м ³	ГОСТ32532-2013	Не более 0,02	Менее 0,001
Образец 3: Материал корпуса - сталь, с полимерным покрытием				
порошковой полиэфирной краской				
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м ³ образца на 1 м ³ климатической камеры				
Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, 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	ГОСТ32532-2013	Не более 0,02	Менее 0,001

Исследованные показатели безопасности продукции не превышают величин допустимых уровней и отвечают требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований 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».

Закключение: на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы, продукция: Светильники светодиодные стационарные марок: «SMD-Line», «SMD-Tube», «SMD-Art», «SMD-Street», «SMD-Prom», «SMD-Duo», «SMD-Track», «SMD-Odonata», «SMD-Diptera», «SMD-Park», «SMD-Decor», «SMD-Item», «SMD-Spot», «SMD-Wall», «SMD-Bra», «SMD-Ground», «SMD-Floor», «SMD-House», «SMD-Villa» 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».

Инспектор ОИ _____

Роголев И.А.

Технический директор ОИ _____

Киселев А.Р.

