

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

04.10.2022

04.10.2022

**Экспертное заключение**

№ 004014

от 04.10.2022

**по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:  
Светильники светодиодные бытового назначения серий: Байкал, Крым, Каспий,  
Алтай, Федерация, Вектор, Ангара, Карелия, Кама, Энергия, Феникс.**

**1. Наименование нормативно-технической, проектной документации:** Комплект документов.

**2. Заявитель:** АО «Дюрэй», Россия, 614036, Пермский край, г. Пермь, ул. Рязанская, д. 104. ИНН 5902236564; ОГРН 1135902004391

**Производитель:** АО «Дюрэй», Адрес: Россия, 614036, Пермский край, г. Пермь, ул. Рязанская, д. 104

**3. Основание для проведения экспертизы** заявление доверенного лица ИП Пустовалова Ю.С., 350047, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Виноградная, 60, ИНН 234910411491 ОГРН ИП 318237500358398 № 004067/ОИ от 30.09.2022 г.

**4. Представленные на экспертизу (проектные) материалы:**

- ТУ 27.40.25-001-24083195-2019 «Светильники светодиодные стационарные для внутреннего освещения общего назначения»;
- Сведения о составе продукции, производимой компанией производителем;
- Протокол № 09/15-183П/КМ-22 от 23.09.2022 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:**

- 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.

**6. В ходе экспертизы установлено:**

**Область применения:** для внутреннего освещения общественных и административных зданий, сооружений, жилых и промышленных помещений, спортивных, офисных, производственных, складских помещений, торговых залов, а также дежурного и аварийного освещения любых нежилых помещений, дошкольных, школьных, общеобразовательных и медицинских учреждений, а также других чистых помещений.

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 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 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 № 09/15-183П/КМ-22 от 23.09.2022 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

Таблица 1 (Глава II, Раздел 7)

Контролируемый показатель	Единицы измерения	НТД на методы исследования	Величина допустимого уровня	Результат испытания
<b>Образец 1: Светильник светодиодный бытового назначения серии: Байкал</b>				
<b>Физико-гигиенические показатели</b>				
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
<b>Образец 2: Материал корпуса - конструкционная Сталь Ст 08 листовая углеродистая. покрытие краска порошковая</b>				
<b>Санитарно-химические показатели</b>				
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%				
Формальдегид	мг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 30255-2014	Не более 0,01	Менее 0,003
Этиленгликоль	мг/м <sup>3</sup>	РД 52.04.186-89	Не более 0,03	Менее 0,001
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
Стирол	мг/м <sup>3</sup>	МУК 4.1.662-97	Не более 0,002	Менее 0,001

Показатели качества изделий, являются типовыми, и отвечают 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.

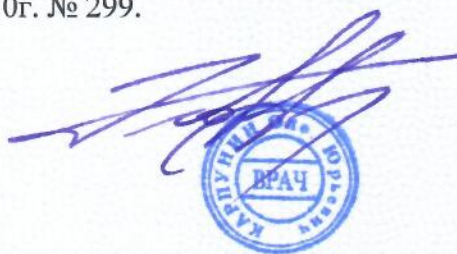
Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

Представлены образцы этикеток с указанием следующих данных:

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

**Заключение:** Согласно представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, результатам лабораторных исследований, продукция: Светильники светодиодные бытового назначения серий: Байкал, Крым, Каспий, Алтай, Федерация, Вектор, Ангара, Карелия, Кама, Энергия, Феникс; производитель: Акционерное общество «Дюрэй», Адрес: Россия, 614036, Пермский край, г. Пермь, ул. Рязанская, д. 104 **соответствует** нормативам и 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



Карпунин О.Ю.