

Краснодарского филиала по железнодорожному транспорту ФБУЗ
«Центра гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»
350033, г. Краснодар, ул. Гоголя, 165, тел. (861) 21-47-520, факс (861) 21-47-454
ИНН/ КПП 2308105200/231043001

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель органа инспекции,
Главный врач Краснодарского филиала
по железнодорожному транспорту
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Краснодарском крае»

Шахназарьянц М.А.



Экспертное заключение

№ 102

от «29» августа 2022г.

Объект проведения экспертизы (наименование продукции, производства, заявленных видов деятельности, услуг (работ)): Светильники светодиодные встраиваемые (потолочные), торговой марки «JAZZWAY», серии: PPL 595/R, PPL 595/U, PPL 1195/U, PPL PRO, PPL SPEC; торговой марки «FAZA», серии: ДВО, ДВО ОПАЛ, ДВО ПРИЗМА.. Производитель: «OPALTECH (HK) Limited» («ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед»), Адрес: Гонконг, Flat A, 9 Floor, Selwyn Factory Building, 404 Kwun Tong Road, Kwun Tong, Kowloon (Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун).

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, No.8-4-508, Ruihang Plaza, Yoho One Building, Northeast Side Of Junction Of Central Ave. And East Two Road (Airport Economic Area), Tianjin Free Trade Polit Area, Tianjin (№ 8-4-508 Райхэнг Плаза Йохо Уан Билдинг, Нортхеаст Сиде оф Джанкшон оф Централ Авеню анд Ист ту роад (Эйрпорт экономик эриа) Тяньцзинь Фри Трейд полит эриа, Тяньцзинь).

Производственные площадки:

«Jiangsu Shenghui Optoelectronic Co., Ltd» («Джиангсу Шенгжуи Оптоэлектроник Ко., Лтд»), Китай, No.2 Weier Road, Dongtai Economic&Development Zone, Dongtai, Jiangsu (№2 Вейер Роуд, Донгтай Экономик&Девелопмент Зоун, Донгтай, Джиангсу);

«Hangzhou Junction Imp. And Exp. Co., Ltd» («Хангжоу Джанкшион Имп. И Эксп. Ко., Лтд»), Китай, 4F, No.7 Building, No.95 Binwen Road, Xixing Street, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang (4Ф, №7 Билдинг, №95 Бинвен Роуд, Синьсин Стрит, Биньсянь Дистрикт, Хангжоу, Чжэцзян);

«Times Lighting (Shenzhen) Co., Ltd» («Таймз Лайтинг (Шэньчжэнь) Ко., Лтд»), Китай,
Room 1515, No.21 Baoxing Road, Wanjun Plaza, Shenzhen (Рум 1515, №21 Баосин Роуд,
Ваньцзюнь Плаза, Шэньчжэнь);

«САТИК Lighting Co., Ltd» («КАТИК Лайтинг Ко., ЛТД»), Китай, С, 22/F, Hangdu Plaza,
No.1006 Huafu Road, Huahang Community, Huaqiang North Subdistrict, Futian District,

Shenzhen (С, 22/Ф, Хангду Плаза, №1006, улица Хуафу, Хуаханг Сообщество, Хуачанг северный подрайон, Футиан район, Шэньчжэнь);
«Ningbo Yourlite Imp.&Exp. Co., Ltd» («Нинбо Йолайт Имп.&Эксп. Ко., Лтд»), Китай, F/12, 4# Building, No.999, Yangfan Road, Ningbo, Zhejiang (Ф/12, 4# Билдинг, №999, Дзефан Роуд, Нинбо, Чжэцзян);
«Wawui Lighting Company Limited» («Вавуи Лайтинг Кампани Лимитед»), Китай, East Jiangjun Road, Wanzai County, Yichun City, Jiangxi Province (Ист Цзянцзюнь Роуд, Ваньчжай Каунти, Ичунь Сити, Цзянси Провинс);
«Xinhua Electrical Co., Ltd Of Guangdong» («Ксинжуа Электрикал Ко., Лтд (Гуандун)»), Китай, Lianchong 2nd Road, Fu'an Industrial Park, Leliu Town, Shunde District, Foshan City, Guangdong Province (Роад № 2 Лианчонг, Фуан Индастриал Парк, Лилью Таун, Шунде дистрикт, Фошань Сити, Гуандун Провинс);
«Xiamen Ecoled Lighting Co., Ltd» («Сямынь Эколед Лайтинг Ко., Лтд»), Китай, Room 2105-2106, No. 1 Building, No. 1888 HongXiang West Road, Xiang'an District, Xiamen (Рум 2105-2106, №1 Билдинг, №1888 Хонгсианг Вест Роуд, Ксианган Дистрикт, Сямынь);
«Foshan Yuedeng Light Technology Co., Ltd» («Фошань Юденг Лайт Текнолоджи Ко., Лтд»), Китай, Jinsha Nanhai District Foshan City Guangdong (Цзиньша Наньхай Дистрикт Фошань Сити Гуандун);
«MILUX LIGHTING (CHANGZHOU) CO., LTD» («МИЛЮКС ЛАЙТИНГ (ЧАНГЖОУ) КО., ЛТД»), Китай, No. 37 Xinshan Road, Xueyan Town, Wujin District, Changzhou, Jiangsu (№37 Ксинчан Роуд, Ксиньян Таун, Виджин Дистрикт, Ханчжоу, Цзянсу);
«Ningbo Elion Import & Export Co., Ltd» («Нингбо Элион Импорт & Экспорт Ко., Лтд»), Китай, Room 411, #1 Building, Tianrun Business Block, No.737, 315040, Ningbo (411, №1, Тианрун Бизнес Блок, №737, 315040, Нингбо).

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «ВТЛ», 192102, город Санкт-Петербург, ул. Бухаресткая, д. 22, к. 2 литер Д, помещение 1-Н, офис 115.
ИНН 7816340170 ОГРН 1167847395627

Фактический адрес: Общество с ограниченной ответственностью «ВТЛ», 192102, город Санкт-Петербург, ул. Бухаресткая, д. 22, к. 2 литер Д, помещение 1-Н, офис 115.

Основание для проведения экспертизы: заявление ИП Пустовалова Ю.С., 350047, Россия, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Виноградная, д. 60, № 78/ОИ от 25.08.2022г.

Представленные на экспертизу материалы:

- Технические паспорта и руководство по эксплуатации;
- Сведения о составе продукции;
- Протокол испытаний № 08/18-158П/КМ-22 от 15.08.2022 года, выданный испытательным лабораторным центром 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;
- Макеты этикеток.

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».

В ходе экспертизы установлено:

Область применения: Для внутреннего освещения общественных зданий, жилых, административных, офисных и иных помещений, а также школьных, общеобразовательных, учебных заведений, в том числе учреждений среднего и высшего образования, освещения помещений медицинских учреждений.

Экспертиза проведена в соответствии с действующими 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 радиоактивных и микробиологических свойствах исходных веществ и результатов лабораторных исследований.

Представлены сведения о составе продукции, производимой компанией производителем.

Для санитарно-эпидемиологической оценки продукции, проведены лабораторные исследования образцов продукции.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол испытаний № 08/18-158П/КМ-22 от 15.08.2022 года, выданный испытательным лабораторным центром 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
Образец 1: Светильник светодиодный встраиваемый (потолочный) торговой марки «JAZZWAY», серии: PPL 595/R				
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: рассеиватель – полистирол/полипропилен				
Санитарно-химические показатели				
Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м ² образца на 1м ³ климатической камеры Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45%				
Бутилацетат	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,10	Менее 0,3

Водород цианистый	мг/м ³	МУК 4.1.0.337-96	Не более 0,01	Менее 0,001
Спирт изопропиловый	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,20	Менее 0,08
Спирт метиловый	мг/м ³	МУК 4.1.3170-14	Не более 0,50	Менее 0,2
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
Этиленгликоль	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,03	Менее 0,001
Акрилонитрил	мг/м ³	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее 0,01
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,002	Менее 0,001

Образец 3: корпус – листовый металл (сталь) с полимерным покрытием на основе полиэфирной порошковой краски

Санитарно-химические показатели

Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м² образца на 1м³ климатической камеры
Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°C, относительная влажность 45%

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
Этиленгликоль	мг/м ³	РД 52.04.186-89	Не более 0,03	Менее 0,001
Акрилонитрил	мг/м ³	МУК 4.1.3038-12	Не более 0,03	Менее 0,01
Стирол	мг/м ³	МУК 4.1.3166-14	Не более 0,002	Менее 0,001

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».

Закключение: согласно представленной документации, результатам лабораторных исследований, светильники светодиодные встраиваемые (потолочные), торговой марки «JAZZWAY», серии: PPL 595/R, PPL 595/U, PPL 1195/U, PPL PRO, PPL SPEC; торговой марки «FAZA», серии: ДВО, ДВО ОПАЛ, ДВО ПРИЗМА. Производитель: «OPALTECH (HK) Limited» («ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед»), Адрес: Гонконг, Flat A, 9 Floor, Selwyn Factory Building, 404 Kwun Tong Road, Kwun Tong, Kowloon (Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун). Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай, No.8-4-508, Ruihang Plaza, Yoho One Building, Northeast Side Of Junction Of Central Ave. And East Two Road (Airport Economic Area), Tianjin Free Trade Polit Area, Tianjin (№ 8-4-508 Райхэнг Плаза Йохо Ван Билдинг, Нортхеаст Сиде оф Джанкшон оф Централ Авеню анд Ист ту роад (Эйрпорт экономик эриа) Тяньцзинь Фри Трейд полит эриа, Тяньцзинь). Производственные площадки: «Jiangsu Shenghui Optoelectronic Co., Ltd» («Джиангсу Шенгжуи Оптоэлектроник Ко., Лтд»), Китай, No.2 Weier Road, Dongtai Economic&Development Zone, Dongtai, Jiangsu (№2 Вейер Роуд, Донгтай Экономик&Девелопмент Зоун, Донгтай, Джиангсу); «Hangzhou Junction Imp. And Exp. Co., Ltd» («Хангжоу Джанкшион Имп. И Эксп. Ко., Лтд»), Китай, 4F, No.7 Building, No.95 Binwen Road, Xixing Street, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang (4Ф, №7 Билдинг, №95 Бинвен Роуд, Синьсин Стрит, Биньсянь Дистрикт, Хангжоу, Чжэцзян); «Times Lighting (Shenzhen) Co., Ltd» («Таймз Лайтинг (Шэньчжэнь) Ко., Лтд»), Китай, Room 1515, No.21 Baoxing Road, Wanjun Plaza, Shenzhen (Рум 1515, №21 Баосин Роуд, Ваньцзюн Плаза, Шэньчжэнь); «CATIK Lighting Co., Ltd» («КАТИК Лайтинг Ко., ЛТД»), Китай, С, 22/F, Hangdu Plaza, No.1006 Huafu Road, Huahang Community, Huaqiang North Subdistrict, Futian District, Shenzhen (С, 22/Ф, Хангду Плаза, №1006, улица Хуафу, Хуаханг Сообщество, Хуачанг северный подрайон, Футиан район, Шэньчжэнь); «Ningbo Yourlite Imp.&Exp. Co., Ltd» («Нинбо Йолайт Имп.&Эксп. Ко., Лтд»), Китай, F/12, 4#

Building, No.999, Yangfan Road, Ningbo, Zhejiang (Ф/12, 4# Билдинг, №999, Дзефан Роуд, Нинбо, Чжэцзян); «Wawui Lighting Company Limited» («Вавуи Лайтинг Кампани Лимитед»), Китай, East Jiangjun Road, Wanzai County, Yichun City, Jiangxi Province (Ист Цзянцзюнь Роуд, Ваньчжай Каунти, Ичунь Сити, Цзянси Провинс); «Xinhua Electrical Co., Ltd Of Guangdong» («Ксинжуа Электрикал Ко., Лтд (Гуандун)»), Китай, Lianchong 2nd Road, Fu'an Industrial Park, Leliu Town, Shunde District, Foshan City, Guangdong Province (Роад № 2 Лианчонг, Фуан Индастриал Парк, Лилью Таун, Шунде дистрикт, Фошань Сити, Гуандун Провинс); «Xiamen Ecoled Lighting Co., Ltd» («Сямынь Эколед Лайтинг Ко., Лтд»), Китай, Room 2105-2106, No. 1 Building, No. 1888 HongXiang West Road, Xiangnan District, Xiamen (Рум 2105-2106, №1 Билдинг, №1888 Хонгсианг Вест Роуд, Ксианган Дистрикт, Сямынь); «Foshan Yuedeng Light Technology Co., Ltd» («Фошань Юденг Лайт Текнолоджи Ко., Лтд»), Китай, Jinsha Nanhai District Foshan City Guangdong (Цзиньша Наньхай Дистрикт Фошань Сити Гуандун); «MILUX LIGHTING (CHANGZHOU) CO., LTD» («МИЛЮКС ЛАЙТИНГ (ЧАНГЖОУ) КО., ЛТД», Китай, No. 37 Xinshan Road, Xueyan Town, Wujin District, Changzhou, Jiangsu (№37 Ксинчан Роуд, Ксиньян Таун, Виджин Дистрикт, Ханчжоу, Цзянсу); «Ningbo Elion Import & Export Co., Ltd» («Нингбо Элион Импорт & Экспорт Ко., Лтд»), Китай, Room 411, #1 Building, Tianrun Business Block, No.737, 315040, Ningbo (411, №1, Тианрун Бизнес Блок, №737, 315040, Нингбо) соответствуют 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».

Врач по общей гигиене

Е.Ю. Борисенко

Об ответственности за качество и объективность экспертизы по ч.4 ст.42 Федерального закона от 30.03.1999 № 52 – ФЗ и дачу заведомо ложного заключения по ст.19.26 Кодекса РФ об административных правонарушениях предупрежден Е.Ю. Борисенко

Настоящее экспертное заключение подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия органа инспекции Краснодарского филиала по железнодорожному транспорту ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае».