

Орган инспекции ООО «Эксперт-Юг»  
 350038, Российская Федерация, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Отрадная, 41, оф 9/2, 9/6  
 тел. (861) 240-01-64, E-mail: ooo.expert.2011@yandex.ru, сайт www.expertug.com  
 Уникальный номер записи об аккредитации  
 в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710354 от 10.06.2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель органа инспекции-  
 Заместитель директора ООО «Эксперт-Юг»  
 \_\_\_\_\_ О.И. Бушмелева  
 ФИО



Экспертное заключение

№ 000617

от 21.04.2022

**По результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции:**

**Оборудование осветительное светодиодное: светильники светодиодные стационарные,  
 торговая марка: «NEOX», модели:  
 LNB-UFO, WNB-02, SKY-02, ДДО-8, ДСП-155, ДСП-159М, ДБО-LINE, ДБО-TR-LINE, ДБО-  
 KB-LINE, ДВО-02, ДПО-108, ДДО-SPFL, ДКУ-03**

**1. Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью «ГЛОБАЛТРЕЙД».  
 Юридический адрес: 690024, Приморский край, г. Владивосток, ул. Успенского, д. 58д, офис 35,  
 Российская Федерация.

ИНН 2543091808; ОГРН 1162536057210

**Производитель/разработчик:** «XINHUA ELECTRICAL CO., LTD GUANGDONG»/ «Синьхуа  
 Электрикал Ко., Лтд Гуандун», Китай, Shunde District, Foshan, No.1 North of longsheng Road, Leliu  
 District, 22.861146479448294, 113.13896851417817.

**2. Основание для проведения инспекции:** заявление ООО «ТЕХ-ЭКСПЕРТИЗА» (109428, г.  
 Москва, ул. Коновалова, д. 18, кв. 8, Российская Федерация, ИНН 9721072174, ОГРН  
 1187746968067) № 000548 от 08.04.2022 г.

**3. Место проведения инспекции (фактический адрес):** Орган инспекции «Эксперт-Юг», г.  
 Краснодар, ул. Отрадная, д. 41, оф. 9/2, 9/6.

**4. Дата (время) проведения инспекции:** с 08.04.2022 г. по 21.04.2022 г.

**5. Представленные на экспертизу материалы:**

- Протокол лабораторных испытаний № 03/32-35-23/ЮТ-22 от 28 марта 2022 г., выданный  
 Испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр Государственного санитарно-  
 эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации  
 (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440)  
 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23;
- Паспорта изделий;
- Письмо об идентичности составов продукции;
- Прочие документы.

**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.

**В ходе экспертизы установлено:**



**Область применения:** для установки данного оборудования в школы и больницы.

**Продукция производится по:** технической документации производителя.

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 Главы II. Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), Утв. Решением комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.

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

Для санитарно-эпидемиологической оценки проведены лабораторные исследования образцов продукции.

Качество выпускаемой продукции подтверждено лабораторными испытаниями:

Протокол лабораторных испытаний № 03/32-35-23/ЮТ-22 от 28 марта 2022 г., выданный Испытательным лабораторным центром ФГБУ «Центр Государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510440) 121359, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 23.

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1 (Глава II раздел 7)

| Контролируемый показатель  | Единицы измерения | НТД на методы исследования                | Величина допустимого уровня | Результат испытания |
|--|-------------------|---|-----------------------------|---------------------|
| Образец: Светильник светодиодный стационарный, торговая марка: "NEOX", модель: LHB-UFO   |                   |   |                             |                     |
| Физико-гигиенические показатели  |                   |   |                             |                     |
| Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия  | кВ/м              | СанПиН 2.2.4.1191-03,<br>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              | ГН 2.1.8/2.2.4.2262-07                    | Не более 5                  | Менее 0,8           |
| Образец: Светильник светодиодный стационарный, торговая марка: "NEOX", модель: LHB-UFO - поликарбонат  |                   |   |                             |                     |
| Санитарно-химические показатели<br>Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры<br>Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45% |                   |   |                             |                     |
| Формальдегид   | мг/м <sup>3</sup> | РД 52 04.186-89                           | Не более 0,01               | Менее 0,007         |
| 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> | 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         |
| Образец: Светильник светодиодный стационарный, торговая марка: "NEOX", модель: LHB-UFO -пластик ABS  |                   |   |                             |                     |
| Санитарно-химические показатели<br>Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м <sup>3</sup> образца на 1м <sup>3</sup> климатической камеры<br>Время экспозиции – 48 час. Температура — 24°С, относительная влажность 45% |                   |   |                             |                     |



|                   |                   |                  |                |             |
|-------------------|-------------------|------------------|----------------|-------------|
| Этиленгликоль     | мг/м <sup>3</sup> | РД 52.04.186-89  | Не более 0,03  | Менее 0,001 |
| Хлористый водород | мг/м <sup>3</sup> | МУ 1645-77       | Не более 0,10  | Менее 0,07  |
| Формальдегид      | мг/м <sup>3</sup> | ГОСТ 30255-2014  | Не более 0,01  | Менее 0,003 |
| Акрилонитрил      | мг/м <sup>3</sup> | МУК 4.1.1044а-01 | 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 |

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<br>ГОСТ Р ИСО 14698-2-2005 | не допускается | не обнаружено |
|---|--|----------------|---------------|

Показатели качества изделий являются типовыми и отвечают требованиям Главы 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 28.05.2010 г. № 299.

Необходимые условия использования, хранения предусмотрены в технической документации.

**Заключение:** на основании проведенной санитарно-эпидемиологической экспертизы представленной документации, подтверждающей безопасность изделия, продукция: Оборудование осветительное светодиодное: светильники светодиодные стационарные, торговая марка: «NEOX», модели: LHB-UFO, WHB-02, СКУ-02, ДДО-8, ДСП-155, ДСП-159М, ДБО-LINE, ДБО-TP-LINE, ДБО-KB-LINE, ДВО-02, ДПО-108, ДДО-SPFL, ДКУ-03, производитель: «XINHUA ELECTRICAL CO., LTD GUANGDONG»/ «Синьхуа Электрикал Ко., Лтд Гуандун», Китай, Shunde District, Foshan, No.1 North of longsheng Road, Leliu District, 22.861146479448294, 113.13896851417817, соответствует нормативам и требованиям Главы 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 28.05.2010 г. № 299.

Санитарный врач  
Должность исполнителя

  
подпись

Кочеткова А.А.  
ФИО

СОГЛАСОВАНО

Технический директор  
органа инспекции ООО «Эксперт-Юг»

  
подпись

Вараксина Т.В.  
ФИО