



Федеральное медико-биологическое агентство (ФМБА России)  
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Главный центр гигиены и эпидемиологии Федерального медико-  
биологического агентства»  
(ФГБУЗ ГЦГ и Э ФМБА России)  
Орган инспекции

Юридический адрес:  
123182, Москва, 1-ый Пехотный переулок, 6  
Телефон, факс: 8(499)190-48-61/(499)196-6277  
ОКПО 08628376, ОГРН 1037739412457  
ИНН/КПП 77340552252/773401001

«Утверждаю»  
Заместитель руководителя Органа инспекции  
ФГБУЗ ГЦГ и Э ФМБА России  
А.И. Петухов



от « 24 » 03 2017 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции

на основании письма № 01-03/2014

от 24.03.2014

**Организация-изготовитель:** ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«АРДАТОВСКИЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД»

**Адрес:** 431890, Республика Мордовия, Ардатский район, р.п. Тургенево, ул. Заводская, 73

**Получатель:** ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «АРДАТОВСКИЙ  
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД»

**Адрес:** 431890, Республика Мордовия, Ардатский район, р.п. Тургенево, ул. Заводская, 73

**Наименование продукции:** Светильники (люминесцентные и светодиодные)  
«АРДАТОВСКИЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД» серии: ДПО10, ДВО10, ЛВО10,  
ЛВО15, ЛПО15, ДВО11, ДВО12, ДВО19, ДВО20, ДВО15, ДПО15, ДВО16, ЛВО16, ДВО21,  
ДВО23, ДВО24, ДВО59, ДПО12, ДПО48, ДСП49, ДСП51, ДСП52, ДПО52, ЛБО 46,  
ДБО46, ЛПО46, ЛСО46, ДСО46, ДСО45, ДВО45, ЛПО46 Contur, ДПО46 LUXE LED,  
ДПО46 Contur, ДБО85, ДБО88, ДБО90, ДБО91, ДСО03

**Область применения:** для освещения детских дошкольных учреждений, учреждений общего начального, среднего и высшего образования, медицинских учреждений, учреждений общественного питания, офисных, жилых, промышленных и прочих помещений.

**Перечень документов, представленных на экспертизу:** заявление на проведение экспертизы, устав, свидетельство о государственной регистрации юридического лица, свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ, свидетельство о постановке на учет в налоговом органе, приказ о назначении генерального директора, протокол испытаний.

**Характеристика продукции:** продукция изготавливается из материала – металл окрашенный порошковой краской, полистирол, поликарбонат и полиметилметакрилат (ПММА), источника света (светодиодного модуля), источника питания

**Заявленные сведения о технической компетенции и независимости:**

-ИЛЦ Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации – АТТЕСТАТ № РОСС RU.00001.510440 Федеральной службы по аккредитации. Срок действия с 26 декабря 2013 г. По 26 декабря 2018 г.

### ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКЦИИ

Согласно протоколу № 69/ЛЭ-09-17 от 02.02.2017г ИЛЦ ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора» типовые образец продукции - светильники, модели: ДВО 12, ДПО15, были подвергнуты испытаниям по санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям, утв. утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 7) «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники»

#### Вещества, показатели (факторы)

Интенсивность запаха вытяжки модельной водной среды, баллы	не более 1
Цвет и прозрачность водной вытяжки	без изменений
Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м	не более 15
Напряженность электростатического поля частотой 50 Гц, кВ/м	не более 0,5
Напряженность электростатического поля, кВ/м	не более 15
Напряженность (индукция) магнитного поля частотой 50Гц, А/м (мкТл)	не более 5
Уровень звука и эквивалентный уровень звука, дБА	не более 40
Формальдегид, мг/м <sup>3</sup>	не более 0,003
Фенол	не более 0,003
Дифенилолпропан	не более 0,04
Хлорбензол	не более 0,1

**Результаты экспертизы:** по результатам проведенных испытаний типовых образцов продукции: Светильники (люминесцентные и светодиодные) «АРДАТОВСКИЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД» серии: ДПО10, ДВО10, ЛВО10, ЛВО15, ЛПО15.

ДВО11, ДВО12, ДВО 19, ДВО20, ДВО15, ДПО15, ДВО16, ЛВО16, ДВО21, ДВО23, ДВО24, ДВО59, ДПО12, ДПО48, ДСП49, ДСП51, ДСП52, ДПО52, ЛБО 46, ДБО46, ЛПО46, ЛСО46, ДСО46, ДСО45, ДВО45, ЛПО46 Contur, ДПО46 LUXE LED, ДПО46 Contur, ДБО85, ДБО88, ДБО90, ДБО91, ДСО03, отклонений от требований Единых Санитарно-эпидемиологических и гигиенических, утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 7) «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» **не установлено.**

**Вывод:** протоколы испытаний указанного образца продукции отражает условия и методы испытаний, полученные данные. Испытания проведены аккредитованными организациями, выполнены в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов, результаты зарегистрированы и оформлены надлежащим образом и приемлемы для гигиенической оценки.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Экспертиза проведена в соответствии с действующими Едиными санитарно-эпидемиологическими и гигиеническими требованиями к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 7) «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

**Продукция:** Светильники (люминесцентные и светодиодные) «АРДАТОВСКИЙ СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД» серии: ДПО10, ДВО10, ЛВО10, ЛВО15, ЛПО15, ДВО11, ДВО12, ДВО 19, ДВО20, ДВО15, ДПО15, ДВО16, ЛВО16, ДВО21, ДВО23, ДВО24, ДВО59, ДПО12, ДПО48, ДСП49, ДСП51, ДСП52, ДПО52, ЛБО 46, ДБО46, ЛПО46, ЛСО46, ДСО46, ДСО45, ДВО45, ЛПО46 Contur, ДПО46 LUXE LED, ДПО46 Contur, ДБО85, ДБО88, ДБО90, ДБО91, ДСО03 **соответствуют (не соответствуют)** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утв. Решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 (Гл. II, Раздел 7) «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники».

Настоящее экспертное заключение выдано для целей подтверждения соответствия Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

Эксперт



С.А. Нарожных