Федеральная служба
по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека
(Роспотребнадзор)
Федеральное бюджетное
учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»
Токарева ул., д.5, г. Владимир, 600005
Тел./факс (4922) 53-58-28
E-mail sgm@vladses.vladinfo.ru
ОКПО 75638364, ОГРН 1053301228243,
ИНН/КПП 3327819890./ 332801001
Аттестат аккредитации органа инспекции № RA.RU.710060
дата внесения в реестр аккредитованных лиц 03.06.2015г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»,
руководитель органа инспекции

М.В. Буланов

№ 1936 от 15.04.2019 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1132

1. **Наименование продукции:** Ультрафиолетовые лампы-ловушки для летающих насекомых BRANDENBURG, модели: VIPER 30, ORBIT JET, ILLUME A, ECLIPSE Ultra, FLI, ATRAPAFLY, COBRA, DELTA.
2. **Организация-изготовитель:** «Brandenburg (UK) Limited», адрес: 24 Navigation Drive, Hurst Business Park, Brierley Hill, West Midlands, DY51UT, UK, (Великобритания).
3. **Получатель заключения:** Общество с ограниченной ответственностью «ЛОДИ РУС» (ООО «ЛОДИ РУС»), адрес: 123056, город Москва, 4-й Лесной пер., д.13, этаж 8, оф.26, Российская Федерация.
4. **Представленные материалы:**
   - Технологическая документация изготовителя;
   - Протокол лабораторных исследований Испытательного лабораторного центра «Центр государственного санитарно-эпидемиологического надзора» Управления делами Президента Российской Федерации (ФГБУ «Центр госсанэпиднадзора»). (АТТЕСТАТ № РОСС RU.0001.510440 Федеральной службы по аккредитации) №04/15-145/ПР-19 от 09 апреля 2019 г.
5. **Область применения продукции:** ловушки для летающих насекомых.
6. **Цель экспертизы:** установление соответствия (несоответствия) продукции требованиям раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299.
7. **Основание проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы**: заявление (входящий № 325 от 15.04.2019 г.).

8. **Проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы поручено:** эксперту, врачу по общей гигиене ОКГ и ГТ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области» Брыченкову А.А.
9. **Порядок проведения работ:** Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена на соответствие положениям раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 на основании представленных результатов лабораторных исследований продукции, данных нормативно-технической документации изготовителя продукции.

10. Результаты лабораторных и (или) инструментальных исследований:

Материал корпуса – полипропилен, сталь и алюминий.

- Запах, балл - не более 2;
- Санитарно-химические показатели. *(Модельная среда: воздушная среда, насыщенность 1,0 м^2 образца на 1м^3 климатической камеры. Время экспозиции – 48 час. Температура — 24ºС, относительная влажность 45%),* мг/м^3, не более:
  Формальдегид - 0,003; Этилацетат - 0,1; Ацетальдегид - 0,01; Ацетон - 0,35; Гексен - 0,085; Гептен - 0,065; Метиловый спирт - 0,5; Пропиловый спирт - 0,3; Изопропиловый спирт - 0,6; Бутиловый спирт - 0,1; Изобутиловый спирт - 0,1;
- Уровень напряженности электростатического поля на поверхности изделия, кВ/м – не более 15;
- Напряженность электрического поля частотой 50 Гц, кВ/м, не более – 0,5;
- Индукция магнитного поля частотой 50 Гц, не более – 5.
- Напряженность электрического поля в диапазоне частот, В/м:
  - 5 Гц- 2 кГц - <2.0 (не более 25.0);
  - 2кГц-400 кГц - <0.4 (не более 2.5);
- Плотность магнитного потока в диапазоне частот, нТл:
  - 5 Гц- 2 кГц - <110.0 (не более 250.0);
  - 2 кГц-400 кГц - <1.7 (не более 25.0);
- Уровни звука, дБА - <30 (не более 50);
- Интенсивность УФ- облучения в диапазонах длин волн, нм:
  - 315- 400 - не более 1,0 Вт/м^2;
  - 280- 315 - не более 0,05 Вт/м^2;
  - 200- 280 – отсутствие.

ВЫВОДЫ ЭКСПЕРТА:

По результатам проведенных испытаний типового представителя образца, экспертизы представленной документации, заявленная продукция - Ультрафиолетовые лампы-ловушки для летающих насекомых BRANDENBURG, модели: VIPER 30, ORBIT JET, ILLUME A, ECLIPSE Ultra, FLI, ATRAPAFLY, COBRA, DELTA, соответствует требованиям главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299 (раздел 7).

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции должны быть в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), требованиями нормативной документации изготовителя.

Эксперт: врач по общей гигиене
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области» А.А. Брыченков

Технический директор органа инспекции С.Е. Воробьева