



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Юридический, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Токарева, 5
Тел. (4922) 535828, 535836, 535835, факс (4922) 535828

Регистрационный номер: 5790/5
от 29.12.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»

А.Н.Брыченков



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 1776/5

1. **Наименование продукции:** Оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных, модели InfiLINK XG Xm, InfiLINK XG Um.
2. **Организация-изготовитель:** ООО «Инфинет», юридический адрес: Российская Федерация, 117997, г. Москва, ул. Вавилова, д. 69/75, оф. 425; адрес производства оборудования: Российская Федерация, 620149, г. Екатеринбург, ул. С. Дерябиной, д. 24, оф. 701.
3. **Получатель заключения:** ООО «Инфинет», юридический адрес: Российская Федерация, 117997, г. Москва, ул. Вавилова, д. 69/75, оф. 425.
4. **Представленные материалы:**
 - ТУ ИНФИНЕТ-001-97212401-2014 «Оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных, модели InfiLINK XG Xm, InfiLINK XG Um производства ООО «Инфинет»;
 - Протокол лабораторных исследований № 1101-11-СС от 02.12.2015, выданный Испытательным центром Орехово-Зуевского филиала Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» (аттестат аккредитации N РОСС RU.0001.21ПТ43).
5. **Область применения продукции:** для беспроводной передачи данных технологии закрытых систем моделей InfiLINK Xm и InfiLINK Um, входящих в семейство (группу) InfiLINK XG.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКЦИИ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие положениям: Раздел 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) на основании представленных результатов лабораторных исследований, данных нормативно-технической документации изготовителя продукции.

Результаты лабораторных исследований продукции соответствуют вышеуказанным требованиям и гигиеническим нормативам:

Миграция химических веществ в воздушную среду, мг/м³, не более:

формальдегид – 0,03; стирол - 0,002; - метиловый спирт - 0,5; бутиловый спирт - 0,1; толуол - 0,6; бензол - 0,1; этилбензол - 0,02; спирт изопропиловый – 0,2; ацетальдегид – 0,01;

напряженность электростатического поля, не более – 20 кВ/м;

напряженность электрического поля частотой 50 Гц, кВ/м, не более - 5;

напряженность (индукция) электромагнитного поля частотой 50 Гц, не более – 8 А/м (10 мкТл), в диапазоне частот, МГц;

- >0,01-0,03, не более 0,5 кВ/м;

- >0,03-3,0, не более 0,5 В/м;

- >3,0-30, не более 0,03 В/м;

- >30-50, не более 0,08 В/м;

- >50-300, не более 0,08 В/м

плотность магнитного потока в диапазоне частот, не более:

- 5 Гц – 2 кГц, не более 250 нТл

- 2 кГц – 400 кГц, не более 25 нТл

уровень звукового давления, не более – 50 дБа.

ВЫВОДЫ

На основании результатов лабораторных исследований, экспертизы представленной документации, заявленная продукция - Оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных, модели InfiLINK XG Xm, InfiLINK XG Um, соответствует требованиям санитарных правил и может быть использована для беспроводной передачи данных технологии закрытых систем моделей InfiLINK Xm и InfiLINK Um, входящих в семейство (группу) InfiLINK XG.

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации продукции в соответствии с требованиями «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010»; ТУ ИНФИНЕТ-001-97212401-2014, действующей нормативной документацией.

Эксперт - врач ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»



А.А. Брыченков