



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

Исх. № 3029
от 16.07.2015 г.

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



А.Н.Брыченков

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 796

- 1. Наименование продукции:** Электронные периферийные устройства блокирования сотовой связи серии "КВАРТЕТ", модификации: "КВАРТЕТ", "КВАРТЕТ-1", "КВАРТЕТ-2", "КВАРТЕТ-М", "КВАРТЕТ-4G", "КВАРТЕТ-W".
- 2. Организация-изготовитель:** Закрытое акционерное общество НПЦ Фирма «НЕЛК», 109377, г. Москва, ул. 1-я Новокузьминская, д.8/2.
- 3. Получатель заключения:** Закрытое акционерное общество НПЦ Фирма «НЕЛК», 109377, г. Москва, ул. 1-я Новокузьминская, д.8/2.
- 4. Представленные материалы:**
 - Технические условия ЛИБЮ.468822.232.01 «Электронное периферийное устройство блокирования сотовой связи, "КВАРТЕТ" (модификации: "КВАРТЕТ", "КВАРТЕТ-1", "КВАРТЕТ-2", "КВАРТЕТ-М", "КВАРТЕТ-4G", "КВАРТЕТ-W")»;
 - Протокол лабораторных исследований испытательного лабораторного центра ООО «Микрон» (аттестат аккредитации № РОСС. RU.0001.21AB72, №ГЭСН. RU.ЦОА.764) №1/10-891 от 22.10.2014 г;
- 5. Область применения продукции:** для маскировки побочных электромагнитных излучений от средств обработки, передачи и хранения информации (в первую очередь от персональных компьютеров) в пределах выделенных помещений.

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ

Учитывая область применения, санитарно-эпидемиологическая экспертиза представленных материалов на продукцию (данные технических условий на продукцию, результаты лабораторных исследований) проведена на их 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 (далее Единые санитарные требования).

Фактические значения показателей, установленные в результате испытаний продукции, соответствуют вышеуказанным санитарно-эпидемиологическим требованиям:

- электромагнитные поля, в диапазоне частот, f , МГц, не более:
 - $27 \leq f < 30$, В/м – 30;
 - $30 \leq f < 300$, В/м – 10;
 - $300 \leq f \leq 2400$, мкВт/см² – 25;
- напряженность электростатического поля, кВ/м, не более – 20;
- напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц, кВ/м, не более – 5,0;
- напряженность (индукция) магнитного поля частотой 50 Гц, А/м (мкТл), не более – 8 (10);

ВЫВОДЫ

На основании результатов лабораторных исследований, экспертизы представленной документации, электронные периферийные устройства блокирования сотовой связи серии "КВАРТЕТ", модификации: "КВАРТЕТ", "КВАРТЕТ-1", "КВАРТЕТ-2", "КВАРТЕТ-М", "КВАРТЕТ-4G", "КВАРТЕТ-W", могут использоваться для маскировки побочных электромагнитных излучений от средств обработки, передачи и хранения информации (в первую очередь от персональных компьютеров) в пределах выделенных помещений.

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации, периодического лабораторного контроля продукции в соответствии с действующим санитарным законодательством РФ, положениями Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии таможенного союза № 299 от 28.05.2010 г., требованиями Технических условий ЛИБЮ.468822.232.01 «Электронное периферийное устройство блокирования сотовой связи, "КВАРТЕТ" (модификации: "КВАРТЕТ", "КВАРТЕТ-1", "КВАРТЕТ-2", "КВАРТЕТ-М", "КВАРТЕТ-4G", "КВАРТЕТ-W")»).

Эксперт - врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»

Д. Д. Омельченко

Испытательный лабораторный центр ООО «Микрон»

Аттестат аккредитации № РОСС. RU.0001.21AB72

Срок действия аттестата аккредитации с 19.08.2011 по 19.08.2016 г.

Аттестат аккредитации №ГСЭН. RU.ЦОА.764

Зарегистрирован в Реестре Системы 31.10.2011 г., действителен до 31.10.2014 г.

Зарегистрирован в Едином реестре №РОСС. RU.0001.518482 от 31.10.2011 г.

143000, Московская область, г. Одинцово, ул. Маршала Жукова, д. 9
тел. (499) 120-61-49, (495) 596-38-93, e-mail: ilmikron@yandex.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательной
лаборатории



Казанцев А.Ю.

ПРОТОКОЛ № 1/10-891 от 22 октября 2014 г.

Наименование образца	Электронные периферийные устройства блокирования сотовой связи серии "КВАРТЕТ", модификации: "КВАРТЕТ", "КВАРТЕТ-1", "КВАРТЕТ-2", "КВАРТЕТ-М", "КВАРТЕТ-4G", "КВАРТЕТ-W". Типовой образец - Электронные периферийные устройства блокирования сотовой связи серии "КВАРТЕТ", модификации: "КВАРТЕТ-М".
Код образца	891.1.17.10.14
Объем (количество) образцов, поступивших на испытание	1 экземпляр
Заявитель	ЗАО НПЦ Фирма «НЕЛК», адрес: 109377, г. Москва, ул. 1-я Новокузьминская, д.8/2
Изготовитель:	ЗАО НПЦ Фирма «НЕЛК», адрес: 109377, г. Москва, ул. 1-я Новокузьминская, д.8/2
Дата получения образца	17.10.14
Дата начала испытаний:	17.10.14
Дата окончания испытаний:	22.10.14
Нормативная документация	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные решением Комиссии таможенного Союза от 28 мая 2010 г. №299 (гл. II, разд. 7).
Сопроводительный документ	Заявка от 17.10.14 г., Технические условия ЛИБЮ.468822.232.01 «Электронное периферийное устройство блокирования сотовой связи, "КВАРТЕТ" (модификации: "КВАРТЕТ", "КВАРТЕТ-1", "КВАРТЕТ-2", "КВАРТЕТ-М", "КВАРТЕТ-4G", "КВАРТЕТ-W")
Средства измерений	Универсальный измеритель уровней электростатических полей СТ-01, № 022801 Измеритель плотности потока энергии ПЗ-30, №024 Измеритель напряженности электрического и магнитного поля промышленной частоты ПЗ – 50, № 999 Миллитесламетр портативный универсальный ТПУ, № 027
Общее количество страниц в протоколе	2

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемые показатели	Допустимый уровень	Результат испытаний	НД на метод испытаний
Электромагнитные поля:			
$27 \leq f < 30$, В/м	30	1.7	МУК 4.3.1677-03
$30 \leq f < 300$, В/м	10	2.8	
$300 \leq f \leq 2400$, мкВт/см ²	25	23.1	
Напряженность электростатического поля, кВ/м	20	<0.1	ГОСТ 12.1.045-84
Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц, кВ/м	5	<0.1	ГОСТ 12.1.002-84
Напряженность (индукция) магнитного поля частотой 50 Гц, А/м (мкТл)	8 (10)	<0.1	ГН 2.1.8/2.2.4.4.2262-07

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Испытанный образец соответствует требованиям Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утверждены решением Комиссии таможенного Союза от 28 мая 2010г. №299 (глава II, раздел 7).

Ответственный за оформление
протокола:



Сафонова А.И.