

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): ООО «Д-Линк Раша», выполняющее функции иностранного изготовителя **D-Link Corporation** в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании договора № 1 от «03» октября 2002 г. с компанией **D-Link Corporation**, расположенной по адресу: (No.289, Shinhu 3rd Rd., Neihu District, Taipei, Тайвань)

зарегистрировано в ИМНС №17 по СВАО г. Москвы «25» июля 2002 г. за основным государственным регистрационным номером 1027717000508

адрес места нахождения: 129626, Россия, Москва, Графский пер., дом 14

Телефон: (495) 744-00-99

Факс: (495) 744-00-99

E-mail: vl@dlink.ru

в лице Генерального директора Липпинга Владимира Эриковича заявляет, что беспроводной адаптер DWM-110/RU/2.5G, изготавливаемый **D-Link Corporation** на заводе Alpha Networks (№8, Li-Shing 7 Road, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, Тайвань)

соответствует требованиям: «Правила применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», (далее Правила), утверждённые Приказом Мининформсвязи России от 13.02.2007 № 19 (Зарегистрирован в Минюсте России 02.03.2007. Регистрационный № 9007),

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации

2. Назначение и техническое описание: Беспроводной адаптер DWM-110/RU/2.5G функционирует в диапазоне частот 2,5 ГГц в соответствии со стандартом 802.16. Имеет 2 встроенные антенны с коэффициентом усиления 2 дБи.

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения: Программное обеспечение (ПО) адаптера (драйвер 4.4.1.12767) поддерживается ОС Windows XP (Professional, Home), Windows Vista, Linux.

2.2. Комплектность: Блок приемопередатчика DWM-110/RU/2.5G, инструкция по эксплуатации, диск с ПО.

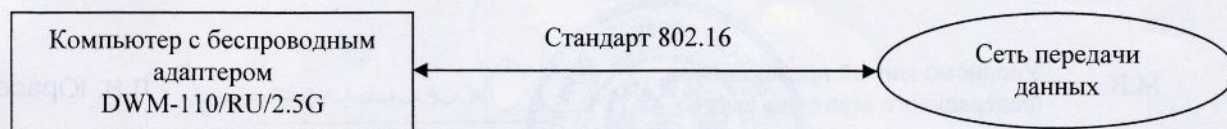
2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Предназначен для использования в сетях беспроводной передачи данных стандарта 802.16 в качестве оконечной абонентской станции радиодоступа.

2.4. Выполняемые функции

Фиксированный и подвижный широкополосный беспроводной множественный доступ, режим связи точка-точка, пакетная передача данных по стандарту 802.16.

2.5. Схема подключения к сети общего пользования, с обозначением реализуемых интерфейсов:



2.6. Характеристики радиоизлучения:

Характеристики	Значения
Диапазон рабочих частот, ГГц	2,500 – 2,69
Максимальная мощность передатчика, дБм	23
Режим доступа	Множественный доступ с ортогональным частотным уплотнением (OFDMA)
Виды модуляции	QPSK, 16QAM, 64QAM



Генеральный директор
ООО «Д-Линк Раша»

Липпинг Владимир Эрикович

Стр.1

Управление мощностью передатчика	Динамический диапазон регулировки мощности ≥ 45 дБ Минимальный шаг регулировки 1 дБ Относительная погрешность шага регулировки $\pm 50\%$, Но не более 4 дБ
Допустимый уровень побочных излучений	Соответствует допустимым границам, приведенным в Табл.1 приложения 9 Правил.
Маска спектра	Соответствует данным, приведенным в Табл.1 приложения 9 Правил.
Относительная погрешность установки частоты в режиме OFDMA	Не более 2% от частотного разнеса поднесущих приложения 9 Правил.
Ошибка созвездия передатчика в режиме OFDMA	Соответствует данным, приведенным в Табл.1 приложения 9 Правил.
Параметры приемника	Соответствуют данным, приведенным в Табл.2 приложения 9 Правил.

2.7. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

Сохраняет свои рабочие параметры при воздействии климатических и механических факторов:
 Эксплуатация при температуре от 0°C до +40°C и влажности от 10% до 90% без образования конденсата.
 Синусоидальная вибрация с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот 5 – 80 Гц
 Электропитание осуществляется через USB-интерфейс персонального компьютера. Напряжение питания 3.3 В постоянного тока. Потребляемая мощность не больше 2,5 Вт.

2.8. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем

Не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании испытаний, проведенных ИЦ «ЦКБ связи» (аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-20-07 от 12 сентября 2008 г., действителен до 12 сентября 2013 г.).
 Протокол №62/ИЦ-08 от «22» сентября 2008 г.

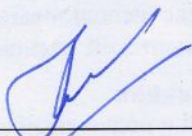
Декларация составлена на _____ 1 _____ листе

4. Дата принятия декларации _____ 10 октября 2008 г.
число, месяц, год

Декларация действительна до _____ 10 октября 2013 г.
число, месяц, год



М.П. _____
 Генеральный директор
 ООО «Д-Линк Раша»

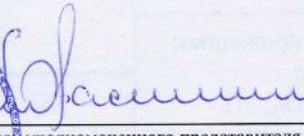


В.Э. Липиник

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. _____
 Уполномоченный представитель
 Федерального агентства связи





Л.В. Юрасова
 Заместитель руководителя
 Федерального агентства связи

