ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС **RU C-GB.ПС22.В.00516**

Серия RU № 0454996

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью НАУЧНО ПРАВОВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «ПРОФЕССИОНАЛ»
Место нахождения: Россия, 115193, город Москва, улица Кожуховская 5-я, дом 9 помещение VII
Фактический адрес: Россия, 115193, город Москва, улица Кожуховская 5-я, дом 9 помещение VII
Телефон: (499) 649-7101 Факс: (499) 649-7101 Адрес электронной почты: info@professional-os.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.10ПС22 срок действия с 18.02.2016, выдан Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "ТФН"
Зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по городу Москве 26.08.2009 года, основной государственный регистрационный номер 1097746481645.
Место нахождения: 108811, Россия, город Москва, поселение Московский, деревня Говорово, 47 километр МКАД
Фактический адрес: 108811, Россия, город Москва, поселение Московский, деревня Говорово, 47 километр МКАД
Телефон: +74956497175 Факс: +74956497176 Адрес электронной почты: sinyakov@3-falcons.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "Bullitt Mobile Limited"
Место нахождения: Соединенное Королевство, One Valpy, Valpy Street, Reading, RG1 1AR
Фактический адрес: Соединенное Королевство, One Valpy, Valpy Street, Reading, RG1 1AR
Филиалы изготвителя: "Compal Communications (NanJing) CO. LTD", Китай, Nanjing Jiangning Export Processing Zone(South Area) NO.68-2 Suyuan Street, Nanjing; "Arima Communications", Тайвань, 6F № 866, Jhongjheng Road, Jhonghe District, New Taipei City 235; "Arima Communications (Jiangsu) CO. LTD", Китай, № 168, Jiao Tong North Road, Wujiang, Suzhou City, Jiang Su Province; "LEADSKY INTERNATIONAL DEVELOPMENT LIMITED", Китай, 4F, Building B, HuaFeng Industrial Park, Hangcheng Road, Gushu, Xixiang, Baoan District

ПРОДУКЦИЯ Телефон сотовый, модели: CAT B25, CAT B30, CAT S30, CAT S40, CAT S50, CAT S60. Продукция изготовлена в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза, утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года №879, ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств". Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8517 12 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
Технического регламента Таможенного союза, утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года №879, ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ
Протокола испытаний № 1002-1000-16 от 27.10.2016 года, выданного Испытательной лабораторией электротехнической продукции ЭМС ООО "Испытательная лаборатория электротехнической продукции ЭМС" (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.0001.21МЭ48 от 07.10.2014 года без ограничения срока действия).
Акта о результатах анализа состояния производства №20161017/4 от 17.10.2016 года.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Условия хранения: продукция хранится в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре от -10°С до +40°С и при относительной влажности воздуха не более 80%. Срок хранения: изготовителем не установлен. Срок службы: 5 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 27.10.2016 **ПО** 26.10.2019 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) М.С. Новиков (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) М.С. Карьков (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ) , тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

EAC

№ ТС **RU C-GB.АБ72.В.00943**

Серия RU № 0605193

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общества с ограниченной ответственностью «ТЕХНОЛАБ»
Место нахождения: 115230, Россия, город Москва, проезд Электролитный, дом 3, строение 12, офис 8
Адрес места осуществления деятельности: 142784, Россия, город Москва, поселение Московский, 22-й километр Киевского шоссе, домовладение 4, строение 1
Регистрационный номер аттестата аккредитации № RA.RU.11АБ72, дата регистрации 12.05.2016 года.
Телефон: +79661713392 Адрес электронной почты: texnoolab@gmail.com

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Эй энд Ди Ди компани»
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 109029, Россия, город Москва, Михайловский проезд, дом 3, строение 66, основной государственный регистрационный номер 1087746509135
Телефон: +74959884685 Адрес электронной почты: info@addc.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "BULLITT MOBILE LIMITED"
Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Соединенное Королевство, The Aquarium 1-7 King Street Reading Berkshire RG1 2AN
Филиалы согласно приложению бланк №0412060

ПРОДУКЦИЯ Сетевые адаптеры питания, модели: 3M52, DSA-5PFM-05 FEU, A050050E02.
Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/35/EU "Низковольтное оборудование", Директивой 2014/30/EU "Электромагнитная совместимость"
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8471

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011)
Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011)

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколов испытаний №№ Р3932-17-0001.Т-044.16, Р3933-17-0001.Т-044.16 от 25.08.2017 года, выданных Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «ТЕХНОТЕСТ», аттестат аккредитации 044/Т-044
Акта о результатах анализа состояния производства № 20170728-08 от 03.08.2017 года
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Наименование стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза согласно приложению бланк №0412061. Условия хранения: продукция хранится в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре от 0 °С до +30 °С, при относительной влажности воздуха не более 80 %. Срок хранения: изготовителем не установлен. Срок службы: 5 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 25.08.2017 **ПО** 24.08.2020 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) Гречишников Кирилл Андреевич (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) Кудинов Сергей Владимирович (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ), тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-GB.АБ72.В.00943

Серия RU № 0412060

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
“Compal Communications (NanJing) Co.,LTD”	Китай, Nanjing Jiangning Export Processing Zone (South Area) NO.68-2 Suyuan Street, Nanjing
“Arima Communications”	Тайвань (Китай), 6F №866, Jhongjheng Road, Jhonghe District, New Taipei City 235
"Arima Communications (Jiangsu) CO.,LTD"	Китай, №168, Jiao Tong North Road, Wujiang, Suzhou City, Jiang Su Province

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) Гречишников Кирилл Андреевич (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) Кудинов Сергей Владимирович (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ) , тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-GB.АБ72.В.00943

Серия RU № 0412061

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ IEC 60730-1-2011	"Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования"	
ГОСТ 30805.14.1-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений"	раздел 4
ГОСТ 30805.14.2-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний"	разделы 4 и 5, подраздел 7.2
ГОСТ 30804.3.2-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний"	разделы 5 и 7
ГОСТ 30804.3.3-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний"	раздел 5

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации — (подпись) — Гречишников Кирилл Андреевич (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) — (подпись) — Кудинов Сергей Владимирович (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ) , тел. (495) 726 4742, Москва, 2013

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) Общество с ограниченной ответственностью «Марвел АВ», выполняющее функции иностранного изготовителя **Bullitt Mobile Limited, The Aquarium, 1-7 King Street, Reading, England RG1 2AN** в соответствии с контрактом № MVL-C01 от 15.07.2013 в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

зарегистрировано Межрайонной инспекцией налоговой службы №15 по г. Санкт-Петербургу 07.05.2010г., ОГРН 1107847146560

Сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес местонахождения: 190121, г. Санкт-Петербург, пр. Английский, д.30, лит.Б, оф.16, телефон (812) 334-88-19, marvel-av@gmail.com

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице директора **Казьмина Леонида Васильевича**

должность, ФИО представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии,

действующего на основании Устава, утвержденного Решением учредителя № 1 от 29.04.2010 года

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (устав, доверенность и др.)

заявляет, что **смартфон CAT тип S,** производства **Bullitt Mobile Limited** на заводах по адресам:

Compal Communications (NanJing) CO., LTD, Nanjing Jiangning Export Processing Zone(South Area) NO.68-2 Suyuan Street, Nanjing, Китай

Arima Communications, 6F №866, Jhongjheng Road, Jhonghe District, New Taipei City 235, Тайвань

Arima Communications (Jiangsu) CO., LTD, № 168, Jiao Tong North Road, Wujiang, Suzhou City ,Jiang Su Province, Китай

технические условия **№ 6582-010-97282367-2014**

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (зарегистрированы Минюстом России 05.03.2008, регистрационный номер № 11279);

«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным приказом Мининформсвязи России 27.08.2007 № 100 (зарегистрированы в Минюсте России 29.08.2007, регистрационный № 10065);

«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утвержденным приказом Мининформсвязи России 13.10.2011 № 257 (зарегистрированы в Минюсте России 03.11.2011, регистрационный № 22220);

«Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 06.06.2011 № 128

«Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до

66 ГГц», утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 № 124 (зарегистрированы в Минюсте России от 12.10.2010, регистрационный № 18695)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

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

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: ОС Android 4.4

2.2 Комплектность:

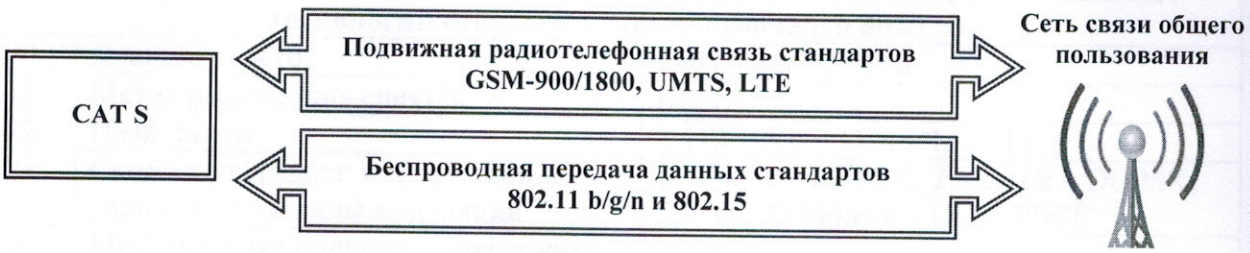
1	Смартфон CAT тип S	1 шт.
2	Сетевое зарядное устройство	1 шт.
3	Руководство пользователя	1 шт.
4	Кабель USB	1 шт.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:
Применяется в качестве абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазонах 900 МГц и 2000 МГц, абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и оконечного оборудования сетей радиодоступа беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g и 802.11n.

2.4 Выполняемые функции:

- прием/передача голосовых вызовов;
- прием/передача текстовых и мультимедийных сообщений;
- прием/передача данных;
- доступ к ресурсам сети Интернет

2.5 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:



2.6 Электрические (оптические) характеристики:
Оптическое излучение отсутствует.

2.7 Характеристики радиоизлучения:

№ п/п	Наименование параметра / функции	Значение параметра / функции	
Абонентская станция сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800			
1.	Диапазон переключения рабочих частот:	GSM900	GSM1800
	на передачу	880 – 915 МГц	1710 – 1785 МГц
	на приём	925 – 960 МГц	1805 – 1880 МГц
2.	Дуплексный разнос (GSM-900/1800)	45 МГц	95 МГц
3.	Разнос каналов	200 кГц	
4.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
5.	Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт
6.	Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая	
Абонентский терминал систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS			
7.	Диапазон переключения рабочих частот:	на передачу	на прием
		880 - 915 МГц 1920 - 1980 МГц	925 - 960 МГц 2110 - 2170 МГц
8.	Дуплексный разнос	190 МГц	
9.	Разнос каналов	5 МГц	
10.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
11.	Максимальная мощность передатчика	250 мВт	
12.	Тип модуляции несущей:	QPSK	
	при работе в режимах HSDPA, HSUPA	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15			
13.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц	
14.	Разнос несущих частот	1 МГц	
15.	Метод расширения спектра	FHSS	
16.	Количество несущих частот (каналов)	79; f = 2402+k (МГц), где k = 0, …, 78	
17.	Время работы на одном канале, не превышает, с	0,4	
18.	Тип модуляции	GFSK	
19.	Максимальная мощность передатчика, не более	2,5 мВт	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11b			
20.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц	
21.	Метод расширения спектра	DSSS	
22.	План частот	2 412 + 5(n – 1), n = 1,…, 13	
23.	Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK; 2 Мбит/с – DQPSK; 5,5, 11, 22 Мбит/с – CCK, PBCC	
24.	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11g			
25.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц	
26.	План частот (центральные частоты каналов, МГц)	2 412 + 5(n – 1), n = 1,…, 13	

27.	Режимы работы	DSSS, OFDM, PBCC, DSSS-OFDM
28.	Скорости передачи данных по радио-каналу и модуляции	1 Мбит/с – DBPSK; 2 Мбит/с – DQPSK 5,5 и 11 Мбит/с – CCK, PBCC; 6 и 9 Мбит/с – BPSK; 12 и 18 Мбит/с – QPSK; 24 и 36 Мбит/с – 16QAM; 48, 54, 108 Мбит/с – 64QAM;22 и 33 Мбит/с – PBCC
29.	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11n		
30.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц
31.	Метод доступа к среде	Множественный доступ с контролем несущей и предотвращением коллизий
32.	Метод расширения спектра	OFDM
33.	Частотный разнос каналов	20 МГц и 40 МГц
34.	Количество поднесущих в канале	56 (при ширине канала 20 МГц) 114 (при ширине канала 40 МГц)
35.	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт
Абонентский терминал сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE		
36.	Номер диапазона частот	1, 2, 4, 5, 7, 17
37.	Вид модуляции	BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM
38.	Максимальной мощность передатчика	23 дБм
39.	Шаг сетки частот составляет	100 кГц

2.8 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Коммутационное поле отсутствует.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:

Эксплуатация при температуре от 0°С до +40°С при относительной влажности от 20% до 90%.

Хранение при температуре от минус 20°С до + 60°С при относительной влажности от 20% до 93%.

Работоспособность после воздействия синусоидальной вибрации и ударов при транспортировании в упакованном виде.

Электропитание планшетного компьютера осуществляется от встроенного аккумулятора.

2.10 Реализованные интерфейсы:

- радиоинтерфейс абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800;
- радиоинтерфейс абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS, работающего в диапазонах 900 МГц и 2000 МГц;
- Радиоинтерфейс абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE;
- радиоинтерфейс оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g и 802.11n.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:
В планшетном компьютере отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования), присутствует приёмник глобальной спутниковой навигационной системы GPS.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № 212/14 от 16.08.2014 выданного ООО ИЦ «Радиотелефон» (аттестат аккредитации № ИЛ 27 – 10 от 27.10.2011, действителен до 27.10.2016, выдан Федеральным агентством связи) и протокола испытаний № ИЦ 5172/2014 от 21.08.2014 г., выданного ОАО «ССКТБ – ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЛ-05-10 от 01.03.2011, действителен до 01.03.2016, выдан Федеральным агентством связи)

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на пяти листах

4. Дата принятия декларации 22.08.2014
число, месяц, год

Декларация действительна до 22.08.2019
число, месяц, год

М.П.

Подпись представителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Л.В. Казьмин
И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Р.В. Шередин
И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д МТ-4904
от «23» 08 2014 г.