

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ТС RU C-IM.МЛ04.В.01549

Серия RU № 0355137

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

ООО «Радиофизические Тестовые Технологии»,  
адрес: Россия, 125315, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д.10, стр. 1,  
фактический адрес: Россия, 107076, г. Москва, ул. 1-я Бухвостова, 12/11, корп. 53, оф. 508,  
тел./факс: +7 (495) 748 7861, mail@certific.ru; Аттестат аккредитации № RA.RU.11МЛ04, включен в  
реестр 15.09.2015, выдан Федеральной службой по аккредитации.

### ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "Меридиан Техноком", ОГРН: 1057747994072,  
адрес: Россия, 115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 1, строение 5, тел.: +7 (495) 956 6848, факс: +7  
(495) 956 6849, e-mail: Meridiantechocom@yandex.ru.

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ASN IP Limited  
адрес: 2nd Floor, St Mary's Court, 20 Hill Street, Douglas, Isle of Man, IM1 1EU, Остров Мэн; заводы-  
изготовители согласно приложению к сертификату: №0237846.

### ПРОДУКЦИЯ

Абонентская радиостанция торговой марки Fly модели FS509 Nimbus 9.  
Серийный выпуск в соответствии с ТР ТС 020/2011.

### КОД ТН ВЭД ТС

8517 12 000 0

### СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость  
технических средств» утв. Решением КТС от 09.12.2011 г. №879

### СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Акта анализа производства №АП17853 от 05.07.2016г.  
Протоколов испытаний:  
№39/06/16/ТС-Р от 23.06.2016, Государственный испытательный центр телевизоров ЗАО "МНИТИ",  
рег. №RA.RU.21МО56 с 30.10.2015.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия хранения, транспортировки и срок службы (годности) указаны в сопроводительной  
документации изготовителя.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 05.07.2016 г. ПО 04.07.2021 г. ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



М.П. Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

А.В. Шелудченков  
(инициалы, фамилия)

А.А. Чижов  
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-IM.MЛ04.B.01549

Серия RU № 0237846

Лист № 1

Перечень заводов-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия:

1. Shenzhen JiMaShi Science & Technology Co., Ltd., F2, F3, Workshop, Complex Building, Fuxinlin Industrial Park, Hengcheng Industrial Zone, Fuhua Community, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong, Китай



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

А.В. Шелудченков

(инициалы, фамилия)

(подпись)

А.А. Чижов

(инициалы, фамилия)

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ООО "Меридиан Техноком", выполняющее функции иностранного изготовителя "ASN IP Limited" на основании договора от 14.05.2013 № 05-01-13 с ним 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  
2nd Floor, St Mary's Court, 20 Hill Street, Douglas, Isle of Man, IM1 1EU

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи  
115114, Россия, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 1, строение 5

для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства  
Тел: +7 (495) 956 6848, факс: +7 (495) 956 6849, E-mail: Meridiantechocom@yandex.ru

телефон, факс, адрес электронной почты  
**зарегистрировано** в Министерстве Российской Федерации по налогам и сборам 26.08.2005, ОГРН 1057747994072, ИНН 7708572456

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

**в лице** ведущего специалиста по сертификации Муреевой С.В.

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи

**действующего на основании** доверенности от 11.01.2016

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (заверенная в установленном законодательством РФ порядке, копия прилагается)

**заявляет, что абонентская радиостанция Fly FS509 Nimbus 9, технические условия ТУ 6571-021-78369120-2016**

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средства связи

производства "ASN IP Limited" на заводе "Shenzhen JiMaShi Science & Technology Co., Ltd." (F2, F3, Workshop, Complex Building, Fuxinlin Industrial Park, Hengcheng Industrial Zone, Fuhua Community, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong, Китай (CN))

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

### соответствует:

«Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утверждённым приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 21.04.2014 № 95);

«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утверждённым приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007 № 100 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 20.04.2012 № 119);

«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», утверждённым приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257;

«Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утверждённым Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ № 124 от 14.09.2010 (в ред. Приказов Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93, от 22.04.2015 № 129).

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

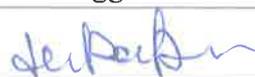
**2.1 Версия программного обеспечения:** Android 6.0, предустановленное ПО:

Наименование ПО	Версия ПО	Наименование ПО	Версия ПО
2ГИС	3.19.8	Яндекс	5.02

  
Подпись руководителя организации или  
доверенного лица, подавшего  
декларацию

С.В.Муреева  
И.О. Фамилия

Аккаунты Google	6.0.1	Яндекс Браузер	16.4.0.9261
Блики и лучи	1.0	Android System WebView	50.0.2661.86
Брелок	6.0-1467190836	APUS	2.5.0
Виртуальный принтер	1.33b	Asphalt Nitro	1.0.1
Вкл./выкл. питания	6.0-1467190836	Atci_service	1.0
Внешний накопитель	6.0-1467190836	Auto Dialer	1.0
Галерея	1.1.40030	Auto.ru	3.3
Геоданные из нескольких источников	6.0-1467190836	Bluetooth MIDI Service	6.0-1467190836
Диктофон	6.0-1467190836	Bookmark Provider	6.0-1467190836
Диск	2.4.181.13.33	BSPTelephonyDevTool	1.0
Диспетчер загрузки	6.0-1467190836	Call Log Backup/Restore	6.0-1467190836
Документы	6.0-1467190836	CaptivePortalLogin	6.0-1467190836
Дракономания	1.0.6	Change Yo! Voice	3.35
Живые обои Android	6.0-1467190836	Chrome	50.0.2661.89
Загрузки	6.0-1467190836	Clean Master	5.10.1
Заставки	6.0-1467190836	ConfigUpdater	6.0.1
Интерфейс системы	6.0-1467190836	EngineerMode	1.0
Калькулятор	6.0-1467190836	FloatingWindow	1.0
Камера	1.1.40030	FM-радио	2.0
Карты	9.26.1	FwkPlugin	1.0
Каталог живых обоев	6.0-1467190836	Gmail	6.5-1.123769152.release
Контакты	6.0-1467190836	Google Клавиатура	5.0.25.122319759- armeabi-v7a
Мастер доступа к пакетам	6.0-1467190836	Google Резервное копирование	6.0.1
Меню SIM	6.0-1467190836	Google One Time Init	6.0.1
Настройка Google Partner	6.0.1	Google Play Музыка	6.8.2817A.2862803
Настройки	6.0-1467190836	Google Play Фильмы	3.14.4
Оболочка	6.0-1467190836	Google Services Framework	6.0.1
Отзывы о Маркете	6.0.1	Google+	8.0.0.123904538
Память календаря	6.0-1467190836	Hangouts	8.1.121732641
Память номеров/SMS/MMS	6.0-1467190836	Intent Filter Verification Service	1.0
Передача по Bluetooth	6.0-1467190836	LauncherPartner	1.0.0
Поставщик средств поиска	6.0-1467190836	LocationEM2	1.0
Приложение Google	5.13.31.21.arm	Messenger	1.7.050 (2625181- 36.phone)
Программа установки пакета	6.0.1	MiraVision	6.0-1467190836
Программа установки сертификата	6.0-1467190836	MmsService	6.0-1467190836
Пузыри	1.0	MTK NLP Service	1.0
Распознавание лиц	6.0.1	MTK Thermal Manager	1.0
Сервисы Google Play	8.7.03	MTKLogger	4.0.0



Подпись руководителя организации или  
доверенного лица, подавшего  
декларацию

С.В.Муреева  
И.О. Фамилия

	(2645110-434)		
Синтезатор речи Google	3.8.17	MusicFX	1.4
Синхронизация Контрактов Google	6.0.1	PacProcessor	6.0-1467190836
Система Android	6.0-1467190836	Play Market	6.4.12.C-all [0] 2744941
Словарь пользователя	6.0-1467190836	ProxyHandler	6.0-1467190836
Спулер печати	1	SignalFactory	6.0-1467190836
Средство просмотра HTML	6.0-1467190836	STS	1.0
Стандартные заставки	6.0-1467190836	Total Commander	2.72
Теги	1.1	UBANK	2.2.4
Телефон	6.0-1467190836	VCalendar	1.0
Телефон – управление звонками	6.0-1467190836	Vendor identifier	1.0
Устройства ввода	6.0-1467190836	VpnDialogs	6.0-1467190836
Хранилище контактов	6.0-1467190836	Xender	3.2.0526
Хранилище мультимедиа	6.0-1467190836	Yandex Launcher	1.6.0
Хранилище настроек	6.0-1467190836	YGPS	1.1
Хранилище содержания, защищенного DRM	6.0-1467190836	YouTube	11.19.56
Часы	4.1.0		

**2.2 Комплектность:** абонентская радиостанция Fly FS509 Nimbus 9, батарея на литиевой основе, зарядное устройство 220В, проводная гарнитура, USB-кабель, коробка, руководство пользователя на русском языке, оригинальный гарантийный талон.

**2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи:** применяется в качестве абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающего в диапазоне 2000МГц и 900МГц (далее по тексту – UMTS); оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11b/g/n, 802.15.

**2.4 Выполняемые функции:** прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета.

**2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** не выполняет функции систем коммутации.

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



**2.7 Электрические (оптические) характеристики; характеристики радиоизлучения:**

2.7.1 Оптические излучения отсутствуют.

2.7.2 Электрические характеристики отсутствуют.

2.7.3 Характеристики радиоизлучения:

Стандарт связи		GSM-900	GSM-1800	UMTS-2000	UMTS-900	802.11b/g/n	802.15
Диапазон частот (МГц)	на передачу	880-915	1710-1785	1920-1980	880-915	2400 –	2400 –
	на прием	925-960	1805-1880	2110-2170	925-960	2483,5	2483,5
Вых. мощность, не более		2 Вт	1 Вт	250 мВт	250 мВт	100 мВт	2,5 мВт

*С.В. Муреева*  
Подпись руководителя организации или  
доверенного лица, подавшего  
декларацию

С.В.Муреева  
И.О. Фамилия

2.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы: GSM-900/1800, UMTS-2000, UMTS-900, 802.11 b/g/n, 802.15.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания: рабочий диапазон температур от -10°C до +55°C. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи с зарядом от зарядного устройства.

2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): Содержит встроенные средства криптографии (шифрования), используемые в стандартах GSM-900/1800, UMTS-2000, UMTS-900, 802.11 b/g/n, 802.15 (нотификация №RU0000026240 от 24.05.2016).

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: содержит встроенный приемник глобальной спутниковой навигационной системы GPS.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи

3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 021/16-С от 16.06.2016; протокола испытаний и измерений № 16-280 от 30.06.2016 абонентской радиостанции Fly FS509 Nimbus 9 (версия ПО Android 6.0), проведенных ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011 до 12.09.2016.

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

4. Декларация составлена на двух листах

5. Дата принятия декларации 04.07.2016

число, месяц, год

Декларация действительна до 03.07.2019

число, месяц, год

М.П.  
(при наличии)

Подпись

руководителя организации или  
доверенного лица,  
подавшего декларацию

С.В. Муреева

И.О. Фамилия

6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Подпись  
уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи



В.В. Шелихов

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

Полностью: вед. специалист по сертификации  
С.В. Муреева

Прошито, пронумеровано и  
Скреплено печатью 2 листа

