



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-KR.AЯ46.B.78106

Серия RU № 0488325

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации "РОСТЕСТ- Москва" ЗАО "Региональный орган по сертификации и тестированию", Адрес: 119049, Российская Федерация, г. Москва, ул. Житная, д. 14, стр. 1, Фактический адрес: 117418, Российская Федерация, г. Москва, Нахимовский проспект, д. 31, Телефон: +74956682715, +74991291911, E-mail: info@rostest.ru, Аттестат пер. № RA.RU.10AЯ46, 27.04.2015

ЗАЯВИТЕЛЬ "Samsung Electronics Co., Ltd." в лице Уполномоченного изготовителем представителя: Общество с ограниченной ответственностью «Самсунг Электроникс Рус Компани». ОГРН 5067746785882. Место нахождения: 125009, Российская Федерация, город Москва, улица Воздвиженка, дом 10. Фактический адрес: 125009, Российская Федерация, город Москва, улица Воздвиженка, дом 10. Телефон: +74959264200, факс: +74957972365, E-mail: info@samsung.com, Адрес: Республика Корея, Maetan-dong, 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, Телефон: +74959264200, E-mail: info@samsung.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "Samsung Electronics Co., Ltd.", Адрес: Республика Корея, Maetan-dong, 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742

ПРОДУКЦИЯ Мобильные телефоны, торговой марки "Samsung", модели: SM-A320F/DS, SM-A320X
ДИРЕКТИВА 2014/30/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. «О гармонизации законодательств Государств-членов по электромагнитной совместимости»
 Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8517120000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 2-17/430 от 09.01.2017 г. Испытательная лаборатория Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА») (регистрационный № РОСС RU.0001.21ГА31); Акт анализа состояния производства органа по сертификации "РОСТЕСТ-Москва" № 1642-05 от 09.01.2017; Техническое досье, состоящее из документов, содержащих доказательства соответствия продукции требованиям технического регламента. Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения, срок хранения, срок службы указаны в сопроводительной документации. Предприятия-изготовители продукции указаны в Приложении на 1 листе (бланк № 0303252). Обозначение и наименование стандартов (см Приложение – бланк № 0303253).

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 09.01.2017

ПО 08.01.2022

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
 лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
 (подпись)

А.В. Коротенков

(инициалы, фамилия)

О.Н. Круглова

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-KR.AЯ46.B.78106

Серия RU № 0303252

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

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
Предприятия-изготовители:	
"Samsung Electronics Co., Ltd."	Республика Корея, № 94-1, Imsu-Dong, Gumi-Sity, Gyeongsangbuk-Do, 730-350
"Tianjin Samsung Telecom Communication Co., Ltd."	Китай, No. 9, Wei Wu Road, Micro-Electronics Industrial Park TEDA, Xiqing District, Tianjin 300385
"Samsung Electronics Huizhou Co., Ltd."	КИТАЙ, Chenjiang Town, Huizhou City, Guangdong Province
"Samsung Electronics VietNam Thai Nguyen"	ВЬЕТНАМ, Yen Binh 1 Industrial park, Dong Tien Commune, Pho Yen District, Thai Nguyen Province
"Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd."	ВЬЕТНАМ, Yen Phong 1 P, Yen Trung Commune, Yen Phong District, Bac Ninh Province



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

А.В. Коротенков

(инициалы, фамилия)

О.Н. Круглова

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-KR.AЯ46.B.78106

Серия RU № 0303253

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 30805.22-2013 (CISPR 22:2006)	Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений	разделы 4 – 6
ГОСТ 30805.24-2002	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость оборудования информационных технологий к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний	раздел 5
ГОСТ 32134.1-2013 (EN 301 489-1:2008)	Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний	



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

А.В. Коротенков

(инициалы, фамилия)

(подпись)

О.Н. Круглова

(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Самсунг Электроникс Рус Компани» (ООО «СЭРК»), выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям, действующее на основании договора от 01.09.2008 № SEC-SERC080901-B с компанией **Samsung Electronics Co., Ltd.**, (Maetan-dong) 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Korea

адрес места нахождения: 125009, г. Москва, ул. Воздвиженка, д.10

Телефон: +7 (495) 797-24-00

Факс: +7 (495) 797-23-73

E-mail: info@samsung.com

зарегистрировано в Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве 22.09.2006 за основным государственным регистрационным номером 5067746785882, ИНН 7705494584

в лице представителя компании Пак Кван Хона,

действующего на основании доверенности б/н от 05.10.2015,

заявляет, что смартфон Samsung SM-A320F/DS (Galaxy A3 2017), ТУ 6571-144-97248592-2016, производства Samsung Electronics Co., Ltd.,

соответствует требованиям «Правил применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденных Приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (зарегистрирован в Минюсте России 05.03.2008, регистрационный № 11279); «Правил применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 2000 МГц», утвержденных Приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007 № 100 (зарегистрирован в Минюсте России 29.08.2007, регистрационный № 10065); «Правил применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденных Приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011 № 128 (зарегистрирован в Минюсте России 24.06.2011, регистрационный № 21165); «Правил применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утвержденных Приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 N 257 (зарегистрирован в Минюсте России 03.11.2011, регистрационный № 22220); «Правил применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденных Приказом Минкомсвязи России от 14.09.2010 № 124 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695);

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 6.0.1; Галерея 3.1.62; Диск 2.4.311.34.34; Звукозапись 20.1.81-16; Интернет 4.2.20-20; Калькулятор 5.1.03; Календарь 3.2.31; Камера 6.0.76; Карты 9.36.2; Контакты 1.1.73; Магазин 2.4; Мои файлы 3.6.04; Настройки 6.0.1; Подарки от Samsung 1.17; Радио 1.1.36; Сообщения 3.1.27; Яндекс 5.45; Телефон; Chrome 50.0.2743.98; E-mail 3.4.69-0; Excel 16.1.0.1; Facebook stub; Galaxy Apps 4.2.01-22; Gmail 6.8.13235049; Google Play Музыка 6.13.3321-0.F3231528; Google Play Маркет 6.8.24; Google Play Фильмы 3.17.6; KNOX 2.7.05001031; OneDrive 3.5; One Note 15.0.0.2; PowerPoint 16.1.0.1; S Health 5.2.2.0015; S Voice 2.2.00-33; Samsung Notes 1.3.00-46; Samsung Pay 1.5.56; SIM-меню 6.0.1; Skype 2.4.534.17432; Smart Switch 3.3.00-7; UBANK 2.3.8; Word 16.1.0.1; YouTube 11.33.58.

2.2 Комплектность: смартфон, несъемная литий-ионная аккумуляторная батарея, зарядное устройство, руководство пользователя на русском языке, оригинальный гарантийный талон, гарнитура, штифт для извлечения сим-карты; USB-переходник.

2.3 Условия применения в сети связи общего пользования Российской Федерации:

применяется в качестве оконечного абонентского устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM-900/1800, UMTS900/2000, LTE, LTE-Advanced, LTE-Advanced в режиме CA и сетей радиодоступа стандартов 802.15 и 802.11a/b/g/n/ac, технологии ближней связи NFC. Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).

2.4 Выполняемые функции: приём/передача голоса, данных, коротких сообщений; доступ к сети Интернет.



М.П. Представитель компании

Пак Кван Хон

2.5 Схема подключения к сети связи общего пользования:



2.6 Электрические (оптические) характеристики: отсутствуют.

2.7 Характеристики радиоизлучения:

Стандарт связи	Диапазон частот (МГц):		Выходная мощность
	На передачу	На прием	
GSM-900	880 - 915	925 - 960	2,0 Вт
GSM-1800	1710 - 1785	1805 - 1880	1,0 Вт
UMTS	880 - 915; 1920 - 1980	925 - 960; 2110 - 2170	0,25 Вт
LTE, LTE-Advanced	1710 - 1785; 2500 - 2570; 832 - 862	1805 - 1880; 2620 - 2690; 791 - 821	0,2 Вт
LTE-Advanced в режиме CA	1710 - 1785; 2500-2570	1805 - 1880; 2620 - 2690	0,2 Вт
802.11a/n/ac	5150 - 5350; 5650 - 5725		100 мВт
802.11b/g/n	2400 - 2483,5		100 мВт
802.15(Bluetooth)	2400 - 2483,5		2,5 мВт
NFC	13,56		-

2.8 Реализуемые интерфейсы, стандарты: GSM-900/1800 с поддержкой технологий EDGE и GPRS; UMTS900/2000 с поддержкой технологий HSDPA и HSUPA; LTE и LTE-Advanced в диапазонах рабочих частот 3, 7, 20; LTE-Advanced в режиме CA в диапазонах рабочих частот 3, 7; 802.15; 802.11a/b/g/n/ac; NFC.

2.9 Условия эксплуатации: температура окружающего воздуха от минус 10°C до +55°C; относительная влажность 65% при +20°C и до 80% при +25°C; широкополосная вибрация в полосе 5-20 Гц и 20-500 Гц со спектральной плотностью виброускорения 0,96 м²/с³ на частоте 20 Гц, далее минус 3 дБ/октава. Электропитание осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи напряжением 3,8 В с зарядом от зарядного устройства.

2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приёмников глобальных спутниковых навигационных систем: Содержит встроенные средства криптографии (шифрования), нотификация № KZ0000000557 от 24.12.2014. Содержит встроенные приёмники глобальных спутниковых навигационных систем (ГЛОНАСС/GPS).

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании протокола испытаний ООО «СЭРК» № 144/16 от 23.11.2016 и испытаний, проведённых в испытательной лаборатории «ЭРА» АНО «СЦ Связь-сертификат», аттестат аккредитации № RA.RU.22CC05 выдан 23.12.2014 Федеральной службой по аккредитации, бессрочный, протокол № 22CC05-586/16 от 08.12.2016 испытаний смартфона Samsung SM-A320F/DS (Galaxy A3 2017), версия ПО Android 6.0.1

Декларация о соответствии средств связи составлена на

1 листе

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи

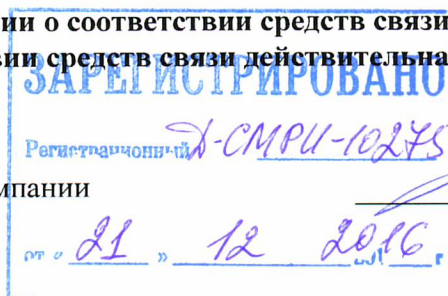
16 декабря 2016 года

Декларация о соответствии средств связи действительна до

15 декабря 2019 года



М.П. Представитель компании



[Handwritten signature]

Пак Кван Хон

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии средств связи в Федеральном агентстве связи

Заместитель руководителя

М.П. Федерального агентства связи



[Handwritten signature]

Р.В. Шередин



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-KR.AЯ46.B.79500

Серия RU № 0516736

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации "РОСТЕСТ- Москва" ЗАО "Региональный орган по сертификации и тестированию", Адрес: 119049, Российская Федерация, г. Москва, ул. Житная, д. 14, стр. 1, Фактический адрес: 117418, Российская Федерация, г. Москва, Нахимовский проспект, д. 31, Телефон: +74956682715, +74991291911, Факс: +74991249996, E-mail: info@rostest.ru, Аттестат рег. № RA.RU.10AЯ46, 27.04.2015

ЗАЯВИТЕЛЬ "Samsung Electronics Co., Ltd." в лице Уполномоченного изготовителем представителя: Общество с ограниченной ответственностью «Самсунг Электроникс Рус Компани». ОГРН 5067746785882. Адрес: 123242, г. Москва, Новинский бульвар, д. 31, помещение 1, 2, Российская Федерация. Телефон: +74959264200, E-mail: info@samsung.com, Адрес: Республика Корея, Maetan-dong, 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea, Телефон: +74959264200, E-mail: info@samsung.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "Samsung Electronics Co., Ltd.", Адрес: Республика Корея, Maetan-dong, 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742 (см. Приложение – бланк № 0370483)

ПРОДУКЦИЯ Сетевые зарядные устройства торговой марки "Samsung", модели: EP-TA20EWEUGRU, EP-TA20EWECGRU, EP-TA20EBECGRU, EP-TA20EBEUGRU, EP-TA12EBEUGRU, EP-TA12EWEUGRU, ETA0U80EBEGSTD, ETA0U10EBECSTD ДИРЕКТИВА 2014/30/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. «О гармонизации законодательств государств-членов ЕС в области электромагнитной совместимости». Директива 2014/35/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. «О гармонизации законодательств государств-членов в области размещения на рынке электрооборудования, предназначенного для использования в определенных пределах напряжения». Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8504403009

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"; ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 691к-17/430 от 04.04.2017 г. Испытательная лаборатория Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА») (регистрационный № РОСС RU.0001.21ГА31); Протокол испытаний № 0512-262 от 04.04.2017 г. Испытательный Центр продукции по физическим показателям (ФБУ "РОСТЕСТ-МОСКВА") (рег. № RA.RU.21A365); Акт анализа состояния производства органа по сертификации "РОСТЕСТ-Москва" № 84-05 от 04.04.2017 г.; Техническое досье, состоящее из документов, содержащих доказательства соответствия продукции требованиям технических регламентов, схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения, срок службы указаны в сопроводительной документации. Предприятия-изготовители указаны в Приложении на 1 листе (бланк № 0370483). Обозначение и наименование стандартов (см. Приложение – бланк № 0370484). Оценка соответствия осуществлена на основе анализа рисков

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 13.04.2017

ПО 03.04.2022

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Грищенко Альмира

Ахтямовна

(инициалы, фамилия)

Круглова Ольга

Николаевна

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-KR.AЯ46.B.79500

Серия RU № 0370483

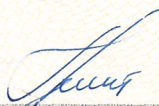
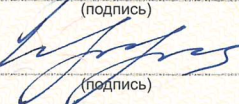
Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие
сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
Предприятия-изготовители:	
"Samsung Electronics Co., Ltd."	Республика Корея, № 94-1, Imsu-Dong, Gumi-Sity, Gyeongsangbuk-Do, 730-350
"Tianjin Samsung Telecom Technology Co., Ltd."	КИТАЙ, Wei Wu Road, Micro-Electronics Industrial Park TEDA, Xiqing District, Tianjin 300385
"Samsung Electronics Huizhou Co., Ltd."	Китай, Chenjiang Town, Huizhou City, Guangdong Province
"Samsung Electronics VietNam Thai Nguyen."	Вьетнам, Yen Binh 1 Industrial park, Dong Tien Commune, Pho Yen District, Thai Nguyen Province
"Samsung Electronics Vietnam Co., Ltd."	Вьетнам, Yen Phong 1 P, Yen Trung Commune, Yen Phong District, Bac Ninh Province



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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


(подпись)

(подпись)

Гриценко Альмира
Ахтямовна
Круглова Ольга
Николаевна
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-KR.AЯ46.B.79500

Серия RU № 0370484

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 60950-1-2011	Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования.	
ГОСТ IEC 62311-2013	Оценка электронного и электрического оборудования в отношении ограничений воздействия на человека электромагнитных полей (0 Гц – 300 ГГц).	
ГОСТ IEC 62479-2013	Оценка маломощного электронного и электрического оборудования на соответствие основным ограничениям, связанным с воздействием на человека электромагнитных полей (10 МГц – 300 ГГц)	
ГОСТ 32134.1-2013 (EN 301 489-1:2008)	Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний	
ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008)	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
ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009)	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, 7
ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006)	Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений	разделы 4-6



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)

Гриценко Альмира
Ахтямовна
Круглова Ольга
Николаевна
(инициалы, фамилия)