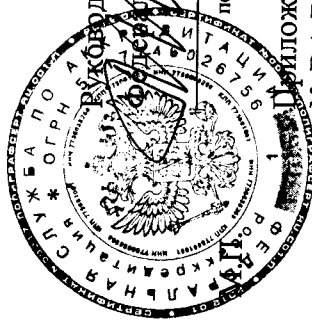


Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
А. Г.

инициалы, фамилия

подпись

Приложение к области аккредитации

№ RA.RU.21IP01

281117

от

на 103 листах, лист 1

РАСШИРЯЕМАЯ ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ РАДИО
Севастопольский «Испытательный центр «Омега» - филиал ФГУП НИИР
299053, г. Севастополь, ул. Вакуленчука, д.29, корп. 2, корп. 3, *корп. 102*.

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	Методики проведения сертификационных испытаний оборудования комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей, по подтверждению их соответствия требованиям, установленным приказом Минкомсвязи РФ №129 от 21.03.2017 г. «Об ут	Оборудование комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей	26.30.11.110	8517	Электропитание оборудования коммутации. Напряжение источника питания Электропитание оборудования коммутации. Запас емкости резервной батареи Отклонение напряжения питания	- 60 В или 48 В постоянного тока; - 220 В, 50 Гц переменного тока - нормальное функционирование в течение 2 часов - при номинальном напряж. 60 В - от 48,0 В до 72,0 В - при номинальном напряж. 48 В - от 40,5 В до 57,0 В

1	2	3	4	5	6	7
1	верждения Правил применения оборудования транзитных, оконечно-транзитных и оконечных узлов связи. Часть XV. Правила применения комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей»	Оборудование комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей	26.30.11.110	8517	Отклонение напряжения питания	- при номинальном напряжении 220 В – от 187 В до 242 В (частота от 47,5 до 50,5 Гц, нелинейные искажения не более 10%, кратковременное изменение на протяжении +40% длительностью до 3 с.) - наличие системы контроля за неисправностями - поддерживается / не поддерживается идентификация пользователя тельского оборудования; - поддерживаются / не поддерживаются функции административного управления; - поддерживаются / не поддерживаются функции контроля функционирования; - поддерживаются / не поддерживаются функции управления работоспособности; - поддерживаются / не поддерживаются функции управления тетсирования и диагностики. - поддерживаются / не поддерживаются функции MME; - поддерживаются / не поддерживаются функции S-GW; - поддерживаются / не поддерживаются функции P-GW; - поддерживаются / не поддерживаются функции EIR; - поддерживаются / не поддерживаются функции HSS; - поддерживаются / не поддерживаются функции SGSN; - поддерживаются / не поддерживаются функции - поддерживаются функции PCRF.
					Система контроля за неисправностями	
					Идентификация пользователя тельского оборудования	
					Функции оборудования центра управления и технического обслуживания	
					Функции оборудования коммутации стандарта LTE	

1	2	3	4	5	6	7
1	Методики проведения сертификационных испытаний оборудования комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей, по подтверждению их соответствия требованиям, установленным приказом Минкомсвязи РФ №129 от 21.03.2017 г. «Об утверждении Правил применения оборудования транзитных, оконечно-транзитных и оконечных узлов связи. Часть XV. Правила применения комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей»	Оборудование комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей	26.30.11.110	8517	Функции управления сеансом (CSCF), включающие функции прокси CSCF (P-CSCF), обслуживающую CSCF (S-CSCF), запрашивающую CSCF (I-CSCF)	- поддерживаются / не поддерживаются

1	2	3	4	5	6	7
1	Методики проведения сертификационных испытаний оборудования комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей, по подтверждению их соответствия требованиям, установленным приказом Минкомсвязи РФ №129 от 21.03.2017 г. «Об утверждении Правил применения оборудования транзитных, оконечно-транзитных и оконечных узлов связи. Часть XV. Правила применения комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей»	Оборудование комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей	26.30.11.110	8517	Функции сервера абонентских данных пользователей сети подвижной телефонной связи (HSC/AuC) и пользователей IMS (HSC/IMS)	- поддерживаются / не поддерживаются функции сервера абонентских данных пользователей сети подвижной телефонной связи (HSC/AuC) и пользователей IMS (HSC/IMS); - поддерживаются / не поддерживаются параметры протокола Diameter - поддерживаются / не поддерживаются параметры протоколов IP, UDP, TCP - поддерживаются / не поддерживаются параметры подсистемы MAP для взаимодействия с GMSC-сервером (GMSC) и MSC/VLR (MSC/VLR) сервером - поддерживаются / не поддерживаются параметры протокола SIGTRAN - поддерживает/не поддерживает.
					Функции сервера абонентских данных пользователей сети подвижной телефонной связи (HSC/AuC) и пользователей IMS (HSC/IMS)	
					Функции оборудования определения нахождения подписки (SLF)	- поддерживает/не поддерживает.
					Функции оборудования реализации будущего функционирования управления медиашлюзом (IMS-MGCF, MGCF, GMSC-сервер, MSC-сервер/VLR)	- поддерживает/не поддерживает.
					Функции оборудования, реализующего функционирования ресурсами мультимедиа (MFRC)	- поддерживает/не поддерживает.

1	2	3	4	5	6	7
1	Методики проведения сертификационных испытаний оборудования комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей, по подтверждению их соответствия требованиям, установленным приказом Минкомсвязи РФ №129 от 21.03.2017 г. «Об утверждении Правил применения оборудования транзитных, оконечно-транзитных и оконечных узлов связи. Часть XV. Правила применения комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей»	Оборудование комбинированных телефонных станций, использующих технологии мультисервисных сетей	26.30.11.110	8517	Функции оборудования, реализующего функции процессора ресурсов мультимедиа (MRFP) Функции оборудования, реализующего функции управления выбора сети связи (BGCF) Функции оборудования, реализующего функции пограничного взаимодействия (IBCF) Функции оборудования, реализующего функции учета данных для начисления платы (CCF) Функции оборудования, реализующего функции медиашлюза (IMS-MGW, MGW) Функции оборудования переходного шлюза (TrGW/BGF) Функции оборудования синхронизации (SGF) Функции оборудования, реализующего транзитные функции (TF) Функции оборудования, реализующего функции управления шлюзами доступа (AGCF) Функции оборудования присоединения к сети (NASS)	- поддерживает/не поддерживает. - поддерживает/не поддерживает. - поддерживает/не поддерживает. - поддерживает/не поддерживает. - поддерживает / не поддерживает - поддерживает/не поддерживает. - поддерживает/не поддерживает. - поддерживает/не поддерживает. - поддерживает/не поддерживает. - поддерживает/не поддерживает.

1	2	3	4	5	6	7
2	ГОСТ ИЕС 60950-22, разделы 4 – 11, приложения В, D	Оборудование информационных технологий. Оборудование, предназначенное для установки на открытом воздухе. Корпуса и оболочки для оборудования	26.20 26.30 26.40 26.51.20 26.70 27.90 28.23	8443 8470 8471 8472 8473 8504 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529 8531 8543 9504	Маркировка и инструкции Степень защиты от доступа к опасным частям Устойчивость к изменению температуры окружающей среды Напряжение Электрическое сопротивление Переменный и постоянный ток Поперечное сечение проводников Плотность соляного тумана Линейные размеры Степень защиты от механических ударов Степень защиты от попадания внешних твердых предметов Степень защиты от проникновения воды	- соответствует/не соответствует от IP1X до IP6XD от минус 70 °C до 300 °C от 1 мкВ до 1000 В 0,5 Ом до 3 ГОм от 0,01 мкА до 30 А от 0,5 мм ² до 300 мм ² от 2 г/м ³ до 3 г/м ³ от 0,01 мм до 1000 мм от IK00 до IK10 от IP1X до IP6X от IPX1 до IPX8
3	ГОСТ Р МЭК 60950, разделы 4 – 8	Оборудование информационных технологий. Оборудование для хранения больших объемов данных	26.20	8470 8471 8472 8473	Маркировка и инструкции Временные интервалы Линейные размеры Электрическая прочность	соответствует / не соответствует от 0,6 с до 3600 с от 0,01 мм до 1000 мм от 300 В до 10000 В

1	2	3	4	5	6	7
4	ГОСТ 14254, разделы 12 – 15	Все виды изделий, для которых требуется нормирование степеней защиты, обеспечения безопасности от проникновения твердых предметов и воды	26.20 26.30 26.40 26.51.20 26.70 27.11 27.12 27.20 27.51 27.90 28.13 28.24.11 28.25 28.29 28.41 28.49 28.93 28.94	8413 8414, 8415, 8418, 8419, 8420108000, 8421, 8422, 8423, 8424, 8428, 8434, 8435, 8436, 8437, 8438, 8447, 8450, 8451, 8452, 8456, 8457, 8458, 8459, 8460, 8461, 8465, 8467, 8470, 8471, 8472, 8473, 8474, 8476, 8479 8501, 8502, 8504, 8507. 8508, 8509, 8510, 8512, 8513, 8514, 8515, 8516, 8517, 8518, 8519, 8521, 8525, 8526, 8527, 8528, 8529, 8536, 8537, 8543, 9019, 9032, 9105, 9207, 9405, 9504	Степень защиты от доступа к опасным частям	от IP1X до IP6X
					Степень защиты от попадания внешних твердых предметов	от IP1X до IP6X
					Степень защиты от проникновения воды	от IPX1 до IPX8
					Дополнительная степень защиты от доступа к опасным частям	от IPXXA до IPXXD

1	2	3	4	5	6	7
5	ГОСТ ИЕС 62208, разделы 6 – 9	Пустые оболочки, предназначенные для встраивания в них аппаратуры распределения и управления	27.12 27.90.33	8535 8536 8537 8538	Маркировка и инструкции	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	от 0,01 мм до 1000 мм
					Устойчивость к изменению температуры окружающей среды	от минус 70 °С до 300 °С
					Устойчивость к изменению влажности окружающей среды	от 10 до 100 %
					Напряжение	от 1 мкВ до 1000 В
					Электрическое сопротивление	0,5 Ом до 3 ГОм
					Переменный и постоянный ток	от 0,01 мкА до 1400 А
					Электрическая прочность	от 300 В до 10000 В
					Временные интервалы	от 0,6 с до 3600 с
					Стойкость к аномальному нагреву и огню	от 550 °С до 960 °С
					Степень защиты от доступа к опасным частям	от IP1XA до IP6XD
					Степень защиты от проникновения воды	от IPX1 до IPX8
					Степень защиты от попадания внешних твердых предметов	от IP1X до IP6X
					Степень защиты от механических ударов	от IK00 до IK10
					Устойчивость к приложению постоянной силы	10 Н – 800 Н
					Плотность соляного тумана	от 2 г/м ³ до 3 г/м ³

1	2	3	4	5	6	7
6	ГОСТ ИЕС 62368-1, разделы 4 – 10, приложения В, Е - V	Аудио-, видео-аппаратура, оборудование информационных технологий и техники связи	26.20 26.30 26.40 26.51.20 26.70 27.90 28.23	8471 8472 8473 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529 8531 9504	Маркировка и инструкции	соответствует / не соответствует
					Степень защиты от доступа к опасным частям	от IP1X до IP6XD
					Частота переменного тока	от 1 Гц до 10000 Гц
					Напряжение	от 1 мкВ до 1000 В
					Переменный и постоянный ток	от 0,01 мкА до 1400 А
					Электрическая мощность	от 1 Вт до 1260 кВт
					Временные интервалы	от 0,6 с до 3600 с
					Линейные размеры	от 0,01 мм до 1000 мм
					Пути утечки и электрические зазоры	от 0,01 мм до 125 мм
					Температура	от минус 100 °С до 1300 °С
					Поперечное сечение проводников	0,5 мм ² ... 300 мм ²
					Электрическая прочность	от 300 В до 10000 В
					Устойчивость к приложению постоянной силы	10 Н – 800 Н
					Электрическая емкость	от 1 пФ до 100 мФ
					Устойчивость к падению с высоты	от 50 до 1000 мм
					Степень защиты от механических ударов	от IK00 до IK10
					Крутящий момент	От 0,1 Н·м до 3 Н·м
					Электрическое сопротивление	0,5 Ом до 3 ГОм
					Устойчивость к изменению влажности окружающей среды	от 10 до 100 %

1	2	3	4	5	6	7
7	ГОСТ ИЕС 62368-1, разделы 4 – 10, приложения В, Е - V	Аудио-, видео-аппаратура, оборудование информационных технологий и техники связи	26.20 26.30 26.40 26.51.20 26.70 27.90 28.23	8443 8470 8471 8472 8473 8504 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529 8531 8543 9504	Устойчивость к микросекундным импульсам Напряжение переходных процессов Ток короткого замыкания Устойчивость к вибрации Устойчивость к изменению температуры окружающей среды Стойкость к аномальному нагреву и огню	1 – 10 кВ от 2,5 В до 1400 В от 1000 А до 2200 А от 5 Гц до 5000 Гц; от минус 70 °С до 300 °С от 550 °С до 960 °С
8	ГОСТ ИЕС 61204, разделы 4 – 8, приложения А-D ГОСТ ИЕС 62040-1, разделы 4- 9, приложение А- N ГОСТ ИЕС 61204-7, разделы 1 - 7, приложения PS-A PS-B, PS-D, PS-E	Источники питания постоянного тока низковольтные Системы бесперебойного питания (UPS)	27.11 27.20 27.90	8504 8506 8507	Маркировка и инструкции Напряжение Переменный и постоянный ток Электрическая прочность Электрическая мощность Электрическая емкость Электрическое сопротивление Поперечное сечение проводников Линейные размеры Пути утечки и электрические зазоры Временные интервалы Устойчивость к микросекундным импульсам Напряжение переходных процессов Устойчивость к приложению постоянной силы	соответствует / не соответствует от 1 мкВ до 1000 В от 0,01 мкА до 1400 А от 300 В до 10000 В от 1 Вт до 1260 кВт от 1 пФ до 100 мФ 0,5 Ом до 3 ГОм 0,5 мм ² ... 300 мм ² от 0,01 мм до 1000 мм от 0,01 мм до 125 мм от 0,6 с до 3600 с 1 – 10 кВ от 2,5 В до 1400 В 10 Н – 800 Н

1	2	3	4	5	6	7
8	ГОСТ IEC 61204, разделы 4 – 8, приложения A-D ГОСТ IEC 62040-1, разделы 4- 9, приложение A- N ГОСТ IEC 61204-7, разделы 1 - 7, приложения PS-A PS-B , PS-D, PS-E	Источники питания постоянного тока низковольтные Системы бесперебойного питания (UPS)	27.11 27.20 27.90	8504 8506 8507	Температура	от минус 100 °С до 1300 °С
					Устойчивость к падению с высоты	от 50 до 1000 мм
					Степень защиты от механических ударов	от IK00 до IK10
					Крутящий момент	от 0,1 Н·м до 3 Н·м
					Устойчивость к вибрации	от 5 Гц до 5000 Гц;
					Уровень шума	от 24 дБ до 153 дБ
					Стойкость к аномальному нагреву и огню	от 550 °С до 960 °С
9	ГОСТ 32126.1, разделы 8- 18	Коробки и корпуса для электрических аппаратов, устанавливаемые в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения	26.20 26.30 26.40 26.51.20 26.70 27.90 28.23	8443 8470 8471 8472 8473 8504 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529 8531 8543 9504	Маркировка и инструкции Степень защиты от доступа к опасным частям Напряжение Электрическое сопротивление Переменный и постоянный ток Линейные размеры Устойчивость к приложению постоянной силы Крутящий момент Устойчивость к изменению температуры окрж. среды Устойчивость к изменению влажности окружающей среды Степень защиты от проникновения воды Степень защиты от попадания внешних твердых предметов Электрическая прочность Степень защиты от механических ударов Пути утечки и эл. зазоры Стойкость к аномальному нагреву и огню	соответствует / не соответствует от IP1X до IP6XD от 1 мкВ до 1000 В от 0,5 Ом до 3 ГОм от 0,01 мкА до 30 А от 0,01 мм до 1000 мм от 10 Н до 800 Н От 0,1 Н·м до 3 Н·м от минус 70 °С до 300 °С от 10 до 100 % от IPX1 до IPX8 от IP1X до IP6X от 300 В до 10000 В от IK00 до IK10 от 0,01 мм до 125 мм от 550 °С до 960 °С

1	2	3	4	5	6	7
10	ГОСТ EN 62233,разделы 4, 5, приложения А, В, С, D	Электрические аппараты и при- боры бытового назначения	26.40 26.51 26.70 27.11 27.51 28.13.1 28.13.2 28.93 28.94	6301 10 000 0 8210, 8413, 8414, 8415, 8418. 8419. 8420 10 800 0 8421 12 000 0 8421 21 000 9 8421 22 000 0 8422, 8424. 8435 10 000 0 8436, 8447, 8450, 8451, 8452, 8465, 8467, 8479, 8501, 8502, 8503, 8504, 8505, 8506, 8507, 8508. 8509, 8510, 8513, 8514, 8515.8516, 8519, 8521, 8536, 8539, 8541, 8544, 9019, 9032, 9105, 9207, 9404. 9405	Магнитная индукция в диапазо- не частот от 10 Гц до 400 кГц;	от 32 мкГл до 750 мГл

1	2	3	4	5	6	7
11	ГОСТ IEC 62311разделы 4-9, приложения A -G ГОСТ IEC 62479разделы 4-6, приложения A - D	Бытовая радио-электронная аппаратура с питанием от сети переменного тока Машины вычислительные электронные персональные и связанное с ними оборудование Оборудование информационных технологий Средства радиосвязи, радиовещания и телевидения Средства проводной связи и аппаратура радиосвязи оконечная и промежуточная	26.20 26.30 26.40 26.51.20 26.70 27.90 28.23	8443 8470 8471 8472 8473 8504 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529 8531 8543 9504	Напряженность электрического поля на частоте 50 Гц Магнитная индукция в диапазоне частот от 10 Гц до 400 кГц Напряженность магнитного поля в диапазоне частот от 300 кГц до 1 ГГц Напряженность электрического поля в диапазоне частот от 100 кГц до 50 ГГц Плотность потока энергии в диапазоне от 100 кГц до 50 ГГц Напряжение Электрический ток Выходная мощность радиопередатчика в диапазоне частот от 9 Гц до 110 ГГц	от 1 В/м до 40 кВ/м от 32 мкГл до 750 мГл от 0,018 А/м до 1,0 А/м от 1 В/м до 1090 В/м от 0,265 до 315 мВт/см ² от 1 мкВ до 1000 В от 0,01 мкА до 30 А от 1 нВт до 100 Вт
12	ГОСТ EN 301 489-1, р. 8, 9 ГОСТ EN 301 489-34, р. 8, 9 СТБ ETSI EN 301 489-17, р. 7 СТБ ETSI EN 301 489-24, р. 7	Средства электросвязи	26.30 26.40 26.51	8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529	- устойчивость к воздействию кондуктивных помех по цепям питания; - степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех; - устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных цепях; - устойчивость к воздействию помех от электростатического разряда	устойчиво / не устойчиво помехи 1: не менее - 140 В; помехи 2: не более 70 В; помехи 3: от -140 до 140 В; устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво

1	2	3	4	5	6	7
12	ГОСТ EN 301 489-1, р. 8, 9 ГОСТ EN 301 489-34, р. 8, 9 СТБ ETSI EN 301 489-17, р. 7 СТБ ETSI EN 301 489-24, р. 7	Средства электросвязи	26.30 26.40 26.51	8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529	- напряжение радиопомех на разьемах питания; - напряженность собственного электромагнитного поля; - устойчивость к воздействию электромагнитного излучения - устойчивость к кратковременным изменениям напряжения сети электропитания - устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво
13	ГОСТ CISPR 14-1, п.п. 5.2, 6.2, 6.3, 9.2, прил. D	Электрические аппараты и приборы бытового назначения, в том числе: - для приготовления пищи и хранения пищи и механизации кухонных работ; - для обработки (стир-ки, глажки, сушки, чистки) белья, одежды и обуви; - для чистки и уборки помещений; - санитарно-гигиенические; - для поддержания и регулирования микро-	28.13.1 28.13.2 27.11 27.51 28.93 28.94	6301100000 8210 8413 8414 8415 8418 8419 8420108000 8421120000 8421210009 8421220000 8422 8424 8435100000 8436 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8479 8504 8508 8509 8510	- напряжение помех - мощность помех - напряженность излучаемых помех - прерывистые (кратковременные) ИРП; - устойчивость к электростатическому разряду - устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии - устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от -143 дБм до 30 дБм от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м от 148,5 кГц до 30 МГц устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво
14	ГОСТ CISPR 14-2, п.п.5.1-5.7				- устойчивость к кратковременным изменениям напряжения сети электропитания	устойчиво / не устойчиво

1	2	3	4	5	6	7
14	ГОСТ CISPR 14-2, п.п.5.1-5.7	климата; - для ухода за волосами, ногтями и кожей; - для обогрева тела; - вибромассажные; - игровое, спортивное и тренажерное оборудование, - швейные и вязальные; - блоки питания, зарядные устройства, системы бесперебойного питания, стабилизаторы напряжения, трансформаторы малой мощности и аналогичное, электронасосы;- оборудование дуговой сварки	28.13.1 28.13.2 27.11 27.51 28.93 28.94	8513 8514 8515 8516 8528 8543 9019 9032 9105 9207 9404 9504		

1	2	3	4	5	6	7
15	ГОСТ CISPR 16-2-3, п.п.7.2 – 7.6, 8.2 – 8.6	Электрические аппараты и при- боры бытового назначения, в том числе: - для пригото- вления и хране- ния пищи и ме- ханизации ку- хонных работ; - для обработки (стирки, глажки, сушки, чистки) белья, одежды и обуви; - для чистки и уборки помеще- ний; - санитарно- гигиенические; - для поддержа- ния и регули- ровки микро- климата в по- мещениях; - для ухода за волосами, ног- тями и кожей; - для обогрева тела; - вибромасса- жные, - игровое, спор- тивное и трена- жерное обору- дование, - аудио- и ви- деоаппаратура,	28.13.1 28.13.2 27.11 27.51 26.40 26.51 26.70 28.93 28.94	6301 10 000 0 8210 8413 8414 8415 8418 8419 8420108000 8421120000 8421210009 8421220000 8422 8424 8435100000 8436 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8479 8501 8502 8503 8504 8505 8506 8507 8508 8509 8510 8513 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521	- излучаемые радиопомехи	от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м

1	2	3	4	5	6	7
15	ГОСТ CISPR 16-2-3, п.п.7.2 – 7.6, 8.2 – 8.6	приемники теле- и радиовещания, - швейные и вя- зальные, - блоки питания, зарядные уст- ройства, систе- мы бесперебой- ного питания, стабилизаторы напряжения, трансформаторы малой мощности и аналогичное оборудование, электронасосы; - оборудование световое, - выключатели автоматические с электронным управлением; - оборудование дуговой сварки	28.13.1 28.13.2 27.11 27.51 26.40 26.51 26.70 28.93 28.94	8525 8526 8527 8528 8529 8536 8539 8541 8543 8544 9019 9032 9105 9207 9404 9405 9504	- излучаемые радиопомехи	от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м
		Персональные электронные вычислительные машины (персо- нальные компь- ютеры)	26.20	8470 8471 8472 8473 9504 8504 40 300 8528 8543		
		Низковольтное оборудование, подключаемое к персональным электронным	28.23 26.20 26.30 26.70 28.23	8443 8471 8472 8473 8504 8517		

1	2	3	4	5	6	7
15	ГОСТ CISPR 16-2-3, п.п. 7.2 – 7.6, 8.2 – 8.6	вычислительным машинам	26.20 26.30 26.70	8518 8525 8526 8527 8528 8531 8543 9504	- излучаемые радиопомехи	от 10 дБмкВ/м до 137 дБмкВ/м
		Инструмент элек- трифицирован- ный (машины ручные и пере- носные электри- ческие)	28.24.1 28.24.2	8467 8465		
		Оборудование технологическое для торговли, общественного питания и пище- блоков, в том числе холодиль- ное	28.25 28.29 28.93 28.99	8210 8415 8418 8419 8420 8421 8422 8423 8437 8438 8476		
		Приборы и сред- ства автоматиза- ции общепро- мышленного на- значения	26.11 26.12 26.30 26.40 26.51 27.11 27.12 27.20 27.40 27.52 27.90 28.12 28.21	8412 8419 8421 8425 8426 8428 8430 8431 8432 8433 8434 8435 8436 8437 8438		

1	2	3	4	5	6	7
15	ГОСТ CISPR 16-2-3, п.п.7.2 – 7.6, 8.2 – 8.6	Приборы и сред- ства автоматиза- ции общепро- мышленного на- значения	28.22 28.29 28.30 28.41 28.49 28.92 28.93 28.94 28.95 28.99 29.31	8439 8440 8441 8442 8445 8446 8447 8456 8457 8458 8459 8460 8461 8462 8463 8464 8465 8466 8476 8477 8479 8501 8502 8503 8504 8505 8506 8507 8509 8511 8514 8515 8517 8525 8526 8527 8530 8531 8534 8535 8536 8537	- излучаемые радиопомехи	от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м

1	2	3	4	5	6	7
15	ГОСТ CISPR 16-2-3, п.п. 7.2 – 7.6, 8.2 – 8.6	Приборы и средства автоматизации общепромышленного назначения	28.94 28.95 28.99 29.31	8538 8540 8542 8543 8709 9017 9024 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9033 9405	- излучаемые радиопомехи	от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м
16	ГОСТ Р 54455, п.6.2 ГОСТ Р 52435, п.6.2	Оборудование охранной сигнализации Средства электросвязи	26.30 27.90 26.30 26.40 26.51	8531 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529	- излучаемые радиопомехи	от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м
17	ГОСТ EN 55020, п.п. 5.3 – 5.9	Электрические аппараты и приборы бытового назначения, в том числе: - аудио- и видеоприемники теле- и радиовещания	26.20 26.40 26.70	8471 8517 8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 9504	- помехоустойчивость по входу; - устойчивость к наведенным токам; - эффективность экранирования; - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к наведенным напряжениям; - устойчивость к радиочастотному эл.магнитному полю; - устойчивость к электростатическим разрядам	устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво ≥ 3 дБ устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво

1	2	3	4	5	6	7
18	ГОСТ EN 55103-2, п.7, прил. А, В	Профессиональ- ная аудио-, ви- део-, аудиовизу- альной аппарату- ра и аппаратура управления све- товыми прибо- рами для зрели- щных мероприя- тий	26.20 26.40 26.70	8471 8517 8519 8521 8522 8527 8528 8529 9006 9007 9008	- устойчивость к радиочастот- ным эл.магнитным полям; - устойчивость к электростати- ческим разрядам - устойчивость к излучаемым магнитным полям - устойчивость к общим несим- метричным помехам - устойчивость к наносекунд- ным импульсным помехам; - устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочас- тотным электромагнитным по- лем - устойчивость к микросекунд- ным импульсным помехам большой энергии - устойчивость к кратковремен- ным изменениям напряжения сети электропитания - эмиссия гармонических со- ставляющих тока;	устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво от 0 до 2 кГц
19	ГОСТ IEC 61000-3-12, п.п. 7.1 – 7.3	Электрические аппараты и при- боры бытового назначения, в том числе: - для пригото- вления и хране- ния пищи и ме- ханизации ку- хонных работ; - для обработки (стирки, глажки, сушки, чистки) белья, одежды и обуви; - для чистки и уборки помеще- ний; - санитарно- гигиенические; - для поддержа-	28.13.1 28.13.2 27.11 27.51 26.40 26.51 26.70 28.93 28.94	6301100000 8210 8413 8414 8415 8418 8419 8420108000 8421120000 8421210009 8421220000 8422 8424 8435100000 8436 8447 8450 8451 8452 8465		

1	2	3	4	5	6	7
19	ГОСТ ИЕС 61000-3-12, п.п. 7.1 – 7.3	ния и регули- ровки микро- климата в по- мещениях; - для ухода за волосами, ног- тями и кожей; - для обогрева тела; - вибромасса- жные, - игровое, спор- тивное и трена- жерное обору- дование, - аудио- и ви- деоаппаратура, приемники теле- и радиовещания, - швейные и вя- зальные, - блоки питания, зарядные уст- ройства, систе- мы бесперебой- ного питания, стабилизаторы напряжения, трансформаторы малой мощности и аналогичное оборудование, электронасосы; - оборудование световое, - выключатели автоматические с электронным управлением; - оборудование дуговой сварки	28.13.1 28.13.2 27.11 27.51 26.40 26.51 26.70 28.93 28.94	8467 8479 8501 8502 8503 8504 8505 8506 8507 8508 8509 8510 8513 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8536 8539 8541 8543 8544 9019 9032 9105 9207 9404 9405 9504	- эмиссия гармонических со- ставляющих тока;	от 0 до 2 кГц

1	2	3	4	5	6	7
20	ГОСТ ИЕС 61000-3-3, р. 6	Персональные электронные вычислительные машины (персональные компьютеры)	26.20	8470 8471 8472 8473 9504 8504 40 300 8528 8543	- изменения напряжения, колебания напряжения и фликер;	от 0 до 2 кГц
21	ГОСТ ИЕС 61000-4-3, р. 8	Низковольтное оборудование, подключаемое к персональным электронным вычислительным машинам	28.23 26.20 26.30 26.70	8443 8471 8472 8473 8504 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8531 8543 9504	- устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю;	Устойчиво / не устойчиво
22	ГОСТ ИЕС 61000-4-4, р. 8	Инструмент электрофицированных (машин) ручные и переносные электрические	28.24.1 28.24.2	8467 8465	- устойчивость к наносекундным импульсным помехам;	Устойчиво / не устойчиво
23	ГОСТ ИЕС 61000-4-5, р. 8	Оборудование технологическое для торговли, общественного питания и пищевых блоков, в том числе холодильное	28.25 28.29 28.93 28.99	8210 8415 8418 8419 8420 8421 8422 8423 8437 8438 8476	- устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии;	Устойчиво / не устойчиво

1	2	3	4	5	6	7
24	ГОСТ ИЕС 61000-4-5, р. 8	Приборы и сред- ства автоматиза- ции общепро- мышленного на- значения	26.11 26.12 26.30 26.40 26.51 27.11 27.12 27.20 27.40 27.52 27.90 28.12 28.21 28.22 28.29 28.30 28.41 28.49 28.92 28.93 28.94 28.95 28.99 29.31	8412 8419 8421 8425 8426 8428 8430 8431 8432 8433 8434 8435 8436 8437 8438 8439 8440 8441 8442 8445 8446 8447 8456 8457 8458 8459 8460 8461 8462 8463 8464 8465 8466 8476 8477 8479 8501 8502	- устойчивость к микросекунд- ным импульсным помехам большой энергии	устойчиво / не устойчиво

1	2	3	4	5	6	7
24	ГОСТ ИЕС 61000-4-5, р. 8	Приборы и сред- ства автоматиза- ции общепро- мышленного на- значения	26.11 26.12 26.30 26.40 26.51 27.11 27.12 27.20 27.40 27.52 27.90 28.12 28.21 28.22 28.29 28.30 28.41 28.49 28.92 28.93 28.94 28.95 28.99 29.31	8503 8504 8505 8506 8507 8509 8511 8514 8515 8517 8525 8526 8527 8530 8531 8534 8535 8536 8537 8538 8540 8542 8543 8709 9017 9024 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9033 9405	- устойчивость к микросекунд- ным импульсным помехам большой энергии	устойчиво / не устойчиво

1	2	3	4	5	6	7
25	ГОСТ IЕС 61000-4-5, р. 8	Оборудование охранной сигнали- зации	26.30 27.90	8531	- устойчивость к микросекунд- ным импульсным помехам большой энергии	Устойчиво / не устойчиво
		Средства электро- вязи	26.30 26.40 26.51	8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529		
26	ГОСТ IЕС 61000-6-3, р.8 СТБ IЕС 61000-6-3, р.8 ГОСТ IЕС 61000-6-4, р.8 СТБ IЕС 61000-6-4, р.8	Электрические аппараты и при- боры бытового назначения, в том числе: - для пригото- вления и хране- ния пищи и ме- ханизации ку- хонных работ; - для обработки (стирки, глажки, сушки, чистки) белья, одежды и обуви; - для чистки и уборки помеще- ний; - санитарно- гигиенические; - для поддержа- ния и регули- ровки микро- климата в по- мещениях; - для ухода за волосами, ног- тями и кожей; - для обогрева тела;	28.13.1 28.13.2 27.11 27.51 26.40 26.51 26.70 28.93 28.94	6301 10 000 0 8210 8413 8414 8415 8418 8419 8420108000 8421120000 8421210009 8421220000 8422 8424 8435100000 8436 8447 8450 8451 8452 8465 8467 8479 8501 8502 8503 8504 8505	- измерение кондуктивных ра- диопомех; - измерение излучаемых радио- помех; - изменения напряжения, коле- бания напряжения и фликер; - эмиссия гармонических со- ставляющих тока;	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м от 0 до 2 кГц от 0 до 2 кГц

1	2	3	4	5	6	7
26	ГОСТ ИЕС 61000-6-3, р.8 СТБ ИЕС 61000-6-3, р.8 ГОСТ ИЕС 61000-6-4, р.8 СТБ ИЕС 61000-6-4, р.8	- вибромасса- жные, - игровое, спор- тивное и трена- жерное оборудо- вание, - аудио- и ви- деоаппаратура, приемники теле- и радиовещания, - швейные и вя- зальные, - блоки питания, зарядные уст- ройства, систе- мы бесперебой- ного питания, стабилизаторы напряжения, трансформаторы малой мощности и аналогичное оборудование, электронасосы; - оборудование световое, - выключатели автоматические с электронным управлением; - оборудование дуговой сварки, - прочее	28.13.1 28.13.2 27.11 27.51 26.40 26.51 26.70 28.93 28.94	8506 8507 8508 8509 8510 8513 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8536 8539 8541 8543 8544 9019 9032 9105 9207 9404 9405 9504 8470 8471 8472 8473 9504 8528 8543	- измерение кондуктивных ра- диопомех; - измерение излучаемых радио- помех - изменения напряжения, коле- бания напряжения и фликер; - эмиссия гармонических со- ставляющих тока;	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м от 0 до 2 кГц от 0 до 2 кГц
		Персональные электронные вычислительные машины (персо- нальные компь- ютеры)	26.20			

1	2	3	4	5	6	на 103 листах, лист 29
26	ГОСТ IЕС 61000-6-3, р.8 СТБ IЕС 61000-6-3, р.8 ГОСТ IЕС 61000-6-4, р.8 СТБ IЕС 61000-6-4, р.8	Низковольтное оборудование, подключаемое к персональным электронным вычислительным машинам	28.23 26.20 26.30 26.70	8443 8471 8472 8473 8504 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8531 8543 9504	- измерение кондуктивных ра- диопомех; - измерение излучаемых радио- помех - изменения напряжения, коле- бания напряжения и фликер; - эмиссия гармонических со- ставляющих тока;	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м; от 0 до 2 кГц от 0 до 2 кГц
						7
		Инструмент эле- ктрифициро- ванный (машины ручные и пере- носные электри- ческие)	28.24.1 28.24.2	8467 8465		
		Оборудование технологическое для торговли, общественного питания и пище- блоков, в том числе холодиль- ное	28.25 28.29 28.93 28.99	8210 8415 8418 8419 8420 8421 8422 8423 8437 8438 8476		

1	2	3	4	5	6	7
26	ГОСТ IЕС 61000-6-3, р.8 СТБ IЕС 61000-6-3, р.8 ГОСТ IЕС 61000-6-4, р.8 СТБ IЕС 61000-6-4, р.8	Приборы и средства автоматизации общепромышленного назначения	26.11 26.12 26.30 26.40 26.51 27.11 27.12 27.20 27.40 27.52 27.90 28.12 28.21 28.22 28.29 28.30 28.41 28.49 28.92 28.93 28.94 28.95 28.99 29.31	8412 8419 8421 8425 8426 8428 8430 8431 8432 8433 8434 8435 8436 8437 8438 8439 8440 8441 8442 8445 8446 8447 8456 8457 8458 8459 8460 8461 8462 8463 8464 8465 8466 8476 8477 8479 8501 8502 8503 8504 8505 8506	- измерение кондуктивных радиопомех; - измерение излучаемых радиопомех - изменения напряжения, колебания напряжения и фликер; - эмиссия гармонических составляющих тока;	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м от 0 до 2 кГц от 0 до 2 кГц

1	2	3	4	5	6	7
26	ГОСТ ИЕС 61000-6-3, р.8 СТБ ИЕС 61000-6-3, р.8 ГОСТ ИЕС 61000-6-4, р.8 СТБ ИЕС 61000-6-4, р.8	Приборы и средства автоматизации общепромышленного назначения	27.11 27.12 27.20 27.40 27.52 27.90 28.12 28.21 28.22 28.29 28.30 28.41 28.49 28.92 28.93 28.94 28.95 28.99 29.31	8507 8509 8511 8514 8515 8517 8525 8526 8527 8530 8531 8534 8535 8536 8537 8538 8540 8542 8543 8709 9017 9024 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9033 9405	- измерение кондуктивных радиопомех; - измерение излучаемых радиопомех - изменения напряжения, колебания напряжения и фликер; - эмиссия гармонических составляющих тока;	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м; от 0 до 2 кГц от 0 до 2 кГц
27	ГОСТ Р 54455, п.6.2 ГОСТ Р 52435, п.6.2	Оборудование охранной сигнализации Средства электроохранной связи	26.30 27.90 26.30 26.40 26.51	8531 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529	- излучаемые радиопомехи	от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м

1	2	3	4	5	6	7
28	ГОСТ Р 51700, р.5	Средства электро- вязи	26.30 26.40 26.51	8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529	- затухание при преобразовании общего несимметричного на- пряжения; - затухание при преобразовании симметричного напряжения; - затухание при передаче прео- бразования общего несиммет- ричного напряжения; - затухание при передаче прео- бразования симметричного на- пряжения; - степень влияния общего неси- мметричного напряжения на входе; - степень подавления общего несимметричного напряжения; - степень асимметрии по выхо- дному сигналу;	-
29	СТБ CISPR 13, п.п.5.3 – 5.9	Электрические аппараты и при- боры бытового назначения, в том числе: - аудио- и ви- деоаппаратура, приемники теле- и радиовещания	26.20 26.40 26.70	8471 8517 8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 9504	- напряжение радиопомех на се- тевых зажимах; - напряжение радиопомех на ан- тенном входе; - напряжение полезного сигнала и радиопомех на ВЧ-выходе; - мощность радиопомех; - напряженность поля радиопо- мех; - мощность излучаемых радио- помех; - мощность излучаемых радио- помех, создаваемых гетероди- ном, на входном разъеме на- ружного блока	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от -143 дБм до 30 дБм от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м от -143 дБм до 30 дБм от -143 дБм до 30 дБм

1	2	3	4	5	6	7
30	СТБ EN 55022, р. 9 – 10	Персональные электронные вычислительные машины (персональные компьютеры) Низковольтное оборудование, подключаемое к персональным электронным вычислительным машинам	26.20 28.23 26.20 26.30 26.70	8470 8471 8472 8473 9504 8504 40 300 8528 8543 8443 8471 8472 8473 8504 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8531 8543 9504	- измерение кондуктивных радиопомех; - измерение излучаемых радиопомех;	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м
31	ANSI C63.4-2014, р. 7 – 8 ANSI C63.4-2009, р. 7 – 8	Электрические аппараты и приборы бытового назначения, в том числе: - для приготовления пищи и хранения пищи и механизации кухонных работ; - для обработки (стирки, глажки, сушки, чистки) белья, одежды и обуви; - для чистки и уборки помещений; - санитарно-	28.13.1 28.13.2 27.11 27.51 26.40 26.51 26.70 28.93 28.94	6301 10 000 0 8210 8413 8414 8415 8418 8419 8420108000 8421120000 8421210009 8421220000 8422 8424 8435100000 8436 8447 8450 8451	- измерение кондуктивных радиопомех;	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ

1	2	3	4	5	6	7
31	ANSI C63.4-2014, р. 7 – 8 ANSI C63.4-2009, р. 7 – 8	гигиенические; - для поддержа- ния и регули- ровки микро- климата в по- мещениях; - для ухода за волосами, ног- тями и кожей; - для обогрева тела; - игровое, спор- тивное и трена- жерное обору- дование; - аудио- и ви- деоаппаратура, приемники теле- и радиовещания, - шейные и вя- зальные, - блоки питания, зарядные уст- ройства, систе- мы бесперебой- ного питания, стабилизаторы напряжения, трансформаторы малой мощности и аналогичное оборудование, электронасосы; - оборудование световое, - выключатели автоматические с электронным управлением; - оборудование дуговой сварки	28.13.1 28.13.2 27.11 27.51 26.40 26.51 26.70 28.93 28.94	8452 8465 8467 8479 8501 8502 8503 8504 8505 8506 8507 8508 8509 8510 8513 8514 8515 8516 8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8536 8539 8541 8543 8544 9019 9032 9105 9207 9404 9405 9504	- измерение кондуктивных ра- диопомех;	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ

1	2	3	4	5	6	7
31	ANSI C63.4-2014, р. 7 – 8 ANSI C63.4-2009, р. 7 – 8	Персональные электронные вычислительные машины (персональные компьютеры)	26.20	8470 8471 8472 8473 9504 8504 40 300 8528 8543	- измерение излучаемых радиопомех;	от 10 дБмкВ/м до 137 дБмкВ/м
		Низковольтное оборудование, подключаемое к персональным электронным вычислительным машинам	28.23 26.20 26.30 26.70	8443 8471 8472 8473 8504 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8531 8543 9504		
		Инструмент электрофицированный (ручные и переносные электрические)	28.24.1 28.24.2	8467 8465		
		Оборудование технологическое для торговли, общественного питания и пищеблоков, в том числе холодильное	28.25 28.29 28.93 28.99	8210 8415 8418 8419 8420 8421 8422 8423 8437 8438 8476		

1	2	3	4	5	6	7
31	ANSI C63.4-2014, р. 7 – 8 ANSI C63.4-2009, р. 7 – 8	Приборы и средства автоматизации общепромышленного назначения	26.11 26.12 26.30 26.40 26.51 27.11 27.12 27.20 27.40 27.52 27.90 28.12 28.21 28.22 28.29 28.30 28.41 28.49 28.92 28.93 28.94 28.95 28.99 29.31	8412 8419 8421 8425 8426 8428 8430 8431 8432 8433 8434 8435 8436 8437 8438 8439 8440 8441 8442 8445 8446 8447 8456 8457 8458 8459 8460 8461 8462 8463 8464 8465 8466 8476 8477 8479 8501 8502 8503 8504 8505 8506	- измерение излучаемых радио-помех;	от 10 дБмкВ/м до 137 дБмкВ/м

1	2	3	4	5	6	7
31	ANSI C63.4-2014, р. 7 – 8 ANSI C63.4-2009, р. 7 – 8	Приборы и средства автоматизации общепромышленного назначения	26.11 26.12 26.30 26.40 26.51 27.11 27.12 27.20 27.40 27.52 27.90 28.12 28.21 28.22 28.29 28.30 28.41 28.49 28.92 28.93 28.94 28.95 28.99 29.31	8507 8509 8511 8514 8515 8517 8525 8526 8527 8530 8531 8534 8535 8536 8537 8538 8540 8542 8543 8709 9017 9024 9026 9027 9028 9030 9031 9032 9033 9405	- измерение излучаемых радиопомех;	от 10 дБмкВ/м до 137 дБмкВ/м
		Оборудование охранной сигнализации	26.30 27.90	8531		
		Средства электросвязи	26.30 26.40 26.51	8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529		

1	2	3	4	5	6	7
32	ГОСТ CISPR 32, п.6.3, прил. А – D	Персональные электронные вычислительные машины (персо- нальные компь- ютеры)	26.20	8470 8471 8472 8473 9504 8504 40 300 8528 8543	- измерение эмиссии радиопо- мех;	от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м
		Низковольтное оборудование, подключаемое к персональным электронным вычислительным машинам	28.23 26.20 26.30 26.70	8443 8471 8472 8473 8504 8517 8518 8525 8526 8527 8528 8531 8543 9504	- измерение кондуктивных ра- диопомех;	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ
		Электрические аппараты и при- боры бытового назначения, в том числе: - аудио- и ви- деоаппаратура, приемники теле- и радиовещания	26.20 26.40 26.70	8471 8517 8518 8519 8521 8522 8525 8527 8528 8529 9504		

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
34	ГОСТ Р 54485, п.7.2	Средства электросвязи	26.30 26.40 26.51	8517 8518 8525 8526 8527 8528 8529	- устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии - измерение узкополосных кондуктивных помех;	устойчиво / не устойчиво от 3 кГц до 30 МГц
35	СТБ EN 55011, р. 7 – 10	Промышленные, научные, медицинские и бытовые высокочастотные устройства	26.40 26.51 26.60.1 26.70	9010 9011 9012 9013 9014 9015 9016 9017 9018 9019 9020 9021 9022 9023 9024 9025 9026 9027 9028 9029 9030 9031 9032	- измерение кондуктивных радиопомех; - измерение излучаемых радиопомех;	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м
36	ГОСТ 30787, п.п. 5.2-5.3	Машины контрольно-кассовые электронные	28.23.13	8470500009	- измерение кондуктивных радиопомех; - измерение излучаемых радиопомех; - изменения напряжения, колебания напряжения и фликер; - эмиссия гармонических составляющих тока;	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м от 0 до 2 кГц от 0 до 2 кГц

1	2	3	4	5	6	7
37	ГОСТ 30787, п.п. 5.2-5.3	Машины контрольно-кассовые электронные	28.23.13	8470500009	- устойчивость к радиочастотным электромагнитным полям; - устойчивость к электростатическим разрядам - устойчивость к излучаемым магнитным полям - устойчивость к наносекундным импульсным помехам; - устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем - устойчивость к кратковременным изменениям напряжения сети электропитания - устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	- устойчиво / не устойчиво - устойчиво / не устойчиво - устойчиво / не устойчиво - устойчиво / не устойчиво - устойчиво / не устойчиво - устойчиво / не устойчиво - устойчиво / не устойчиво
38	Правила ЕЭК ООН № 10 п.п. 6.5 - 6.9, прил. 7-10 ГОСТ 33991, р. 5	Компоненты транспортного средства, в т.ч.: - оборудование для питания двигателя - газообразным топливом; - стеклоочистители и запасные части к ним; - фароочистители и запасные части к ним (моторедукторы); - высоковольтные провода - системы зажигания	26.11 26.11.22.130 26.11.30.000 26.11.40.190 26.30.11 26.30.11.190 26.30.30.000 26.30.30.000 26.30.30.000 26.30.50.110 26.51.20.110 26.51.20.120 26.51.20.120 27.90.70.000 27.90.70.000 28.11.11.000 28.11.12.110 28.11.12.190 28.11.41.000 28.13.11.110	8301 8311 8404 8407 8408 8409 8410 8411 8412 8413 8414 8415 8421 8425 8426 8427 8431 8436 8467 8481	Напряженность широкополосных электромагнитных помех Напряженность узкополосных электромагнитных помех Устойчивость к воздействию электромагнитного излучения; Устойчивость к помехам в переходном режиме, создаваемых в цепях питания Напряжение наведенных помех в переходном режиме	от 10 дБмкВ/м до 137 дБмкВ/м от 10 дБмкВ/м до 137 дБмкВ/м устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво для бортовой сети 12 В; от минус 100 В до +75 В; для бортовой сети 24 В; от минус 450 В до +150 В

1	2	3	4	5	6	7
38	Правила ЕЭК ООН № 10 п.п. 6.5 - 6.9, прил. 7-10 ГОСТ 33991, р. 5	ния; - указатели и датчики аварийных состояний; - системы впрыска топлива двигателей с принудительным зажиганием и их сменные элементы; - изделия системы зажигания для двигателей с принудительным зажиганием (распределители, датчики - распределители, катушки зажигания, модули зажигания, электронные коммутаторы, контроллеры, датчики, прерыватели); - генераторы электрические, выпрямительные блоки, электро-двигатели (приводов вентиляторов, бензонасосов, стеклоомывателей,	28.22.19.150 28.25 28.25.12.120 28.30.70.000 28.30.93.000 28.30.93.000 28.99.20.000 28.99.39.190 28.99.39.190 28.99.39.190 28.99.39.190 28.99.52.000 28.99.52.000 29.10.1 29.10.11.000 29.10.13.000 29.10.2 29.10.30.110 29.10.30.120 29.10.4 29.10.42 29.10.43.000 29.10.52 29.10.52.110 29.10.52.190 29.10.59 29.10.59.390 29.10.59.390 29.20.10.000 29.20.22.000 29.20.23.110 29.20.23.110 29.20.23.120 29.20.23.130 29.20.23.190 29.20.23.190 29.31 29.31.22.190 29.31.22.190	8501 8502 8503 8504 8505 8506 8507 8508 8511 8512 8513 8517 8518 8519 8521 8522 8523 8525 8526 8527 8528 8529 8530 8531 8534 8535 8536 8537 8538 8539 8540 8541 8542 8543 8544 8545 8546 8547 8607 8608	Напряженность широкополосных электромагнитных помех Напряженность узкополосных электромагнитных помех Устойчивость к воздействию электромагнитного излучения Устойчивость к помехам в переходном режиме, создаваемых в цепях питания Напряжение наведенных помех в переходном режиме широкополосных электромагнитных помех Напряженность узкополосных электромагнитных помех Устойчивость к воздействию электромагнитного излучения Устойчивость к помехам в переходном режиме, создаваемых в цепях питания Напряжение наведенных помех в переходном режиме	от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво для бортовой сети 12 В: от минус 100 В до +75 В; для бортовой сети 24 В: от минус 450 В до +150 В от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м устойчиво / не устойчиво Устойчиво / не устойчиво для бортовой сети 12 В: от минус 100 В до +75 В; для бортовой сети 24 В: от минус 450 В до +150 В

1	2	3	4	5	6	7
38	Правила ЕЭК ООН № 10 п.п. 6.5 - 6.9, прил. 7-10 ГОСТ 33991, р. 5	стеклоподъем- ников, отопите- лей, управления зеркалами, бло- кировки дверей); - стартеры, при- воды и реле стартеров; - коммутацион- ная, защитная и установочная аппаратура це- пей электро- снабжения пус- ка, зажигания, внешних свето- вых и звуковых приборов, стек- лоочистителей, систем топливо- подачи, соеди- нения разъе- мы; - аппаратура спутниковой на- вигации; - устройства (системы) вызо- ва экстренных оперативных служб	29.31.22.190 29.31.22.190 29.31.22.190 29.31.23.110 29.31.23.110 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.160 29.32.30.160 29.32.30.160 29.32.30.170 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232 30.91 30.91.13.112 30.91.3 30.92.10.110	8706 8707 8708 8714 8805 9014		

1	2	3	4	5	6	7
39	ГОСТ 33466, п.п. 5 – 7 ГОСТ Р 54618, п.п. 5 - 7 Правила ЕЭК ООН № 17, прил. 9 ГОСТ 33991, р. 5	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Соответствие требованиям по электромагнитной совмести- мости: - работоспособность при номи- нальном напряжении питания; - работоспособность при изме- нении напряжения питания; - работоспособность при воз- действии напряжения питания обратной полярности; - защита внешних электриче- ских цепей от короткого замы- кания на полюсы источника на- пряжения питания; - устойчивость к воздействию кондуктивных помех по цепям питания; - степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех; - устойчивость к помехам в кон- трольных и сигнальных цепях; - устойчивость к воздействию помех от эл.статич-ого разряда - напряжение радиопомех на разъемах питания; - напряженность собственного электромагнитного поля; - устойчивость к воздействию электромагнитного излучения Устойчивость к воздействию пониженной температуры окру- жающей среды Прочность к воздействию по- ниженной температуры окру- жающей среды	- - - - Устойчиво / не устойчиво помехи 1: - 15 (35) В; помехи 2: 15 (15) В; помехи 3: - 15(25) ÷ 15(25)В устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво от -36 дБмкВ до 137дБмкВ от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м устойчиво / не устойчиво устойчиво / не устойчиво соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
39	ГОСТ 33466, п.п. 5 – 7 ГОСТ Р 54618, п.п. 5 -7 Правила ЕЭК ООН № 17, прил. 9 ГОСТ 33991, р. 5	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Работоспособность при пони- женной рабочей температуре и работе от резервного источника питания (<i>при его наличии</i>) Устойчивость к воздействию повышенной температуры ок- ружающей среды Прочность к воздействию по- вышенной температуры окру- жающей среды Прочность при изменении тем- пературы окружающей среды	соответствует / не соответствует устойчиво / не устойчиво соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
40	ГОСТ 33466, п.п. 5 – 7 ГОСТ Р 54618, п.п. 5 -7 Правила ЕЭК ООН № 17, прил. 9	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Прочность и устойчивость к влажности при повышенной температуре в постоянном ре- жиме Степень защиты от проникнове- ния посторонних тел Степень защиты от проникнове- ния посторонних тел Степень защиты от проникнове- ния воды Степень защиты от проникнове- ния воды Устойчивость к воздействию синусоидальной вибрации	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует Устойчиво / не устойчиво

1	2	3	4	5	6	7
40	ГОСТ 33466, п.п. 5 – 7 ГОСТ Р 54618, п.п. 5- 7 Правила ЕЭК ООН № 17, прил. 9	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Прочность к воздействию синусоидальной вибрации Устойчивость к воздействию механических ударов многократного действия Прочность к воздействию механических ударов многократного действия Устойчивость к воздействию одиночных механических ударов Прочность при воздействии механических ударов при транспортировании Стойкость к воздействию перегрузок, возникающих при столкновении транспортного средства	Соответствует / не соответствует Устойчиво / не устойчиво Соответствует / не соответствует Соответствует / не соответствует Соответствует / не соответствует Соответствует / не соответствует
41	ГОСТ 33471, п.п. 5.1 - 5.15 ГОСТ Р 55534, п.п. 5.1 - 5.15	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Погрешность определения координат в плане и высоты в автономном статическом режиме Погрешность определения координат в плане, высоты и скорости в динамическом режиме Прием и обработка навигационных сигналов стандартной точности в диапазоне L1 ГНСС ГЛОНАСС с целью определения координат местоположения и составляющих вектора скорости транспортного средства Прием и обработка навигационных сигналов стандартной точности в диапазоне L1 ГНСС GPS	- плановых координат – не более 15 м; - высоты – не более 15 м - вектора скорости – не более 0.1 м/с. - плановых координат – не более 15 м; - высоты – не более 15 м; - вектора скорости – не более 0.1 м/с. плановых координат–не более 15м; высоты – не более 15 м;

1	2	3	4	5	6	7
41	ГОСТ 33471, п.п. 5.1 - 5.15 ГОСТ Р 55534, п.п. 5.1 - 5.15	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	с целью определения координат местоположения и составляющих вектора скорости транспортного средства Прием и обработка навигационных сигналов стандартной точности в диапазоне L1 ГНСС GPS и ГЛОНАСС с целью определения координат местоположения и составляющих вектора скорости транспортного средства Выдача во внешние устройства информации о навигационных параметрах в формате NMEA-0183 Минимальный интервал обновления наблюдений данных Алгоритм автономного контроля достоверности навигационных определений и исключения недостоверных измерений (RAIM) Определение навигационных параметров в системах координат ПЗ-90 и WGS-84 Время восстановления слежения за сигналами рабочего созвездия НКА после срыва слежения из-за затенения Время решения навигационной задачи в режиме «холодного старта» Время отключения питания навигационного модуля после выключения зажигания	вектора скорости – не более 0.1 м/с. - плановых координат – не более 15 м; - высоты – не более 15 м; - вектора скорости – не более 0.1 м/с. - не более 1 с - - не более 5 с не более 60 с 500 мс

1	2	3	4	5	6	7
41	ГОСТ 33471, п.п. 5.1 - 5.15 ГОСТ Р 55534, п.п. 5.1 - 5.15	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Изменение частоты выдачи дан- ных в требуемом диапазоне зна- чений Минимальный угол возвышения навигационных космических аппаратов Чувствительность модуля в ре- жимах поиска и удержания сиг- налов ГНСС	1; 2; 5; 10 Гц от 5 до 15 градусов - режим поиска (захвата) не бо- лее минус 163 дБВт; - режим удержания (слежения) не более минус 188 дБВт
42	ГОСТ 33467, п.п. 6.1 - 6.23 ГОСТ Р 55530, п.п. 6.1 - 6.27	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Передача МНД в ручном режиме посредством тонального модема Передача МНД в ручном режиме посредством SMS Передача в составе МНД информации о последнем известном местоположении ТС на момент определения события ДТП Передача в составе МНД информации о предполагаемом последнем известном местоположении ТС на момент определения события ДТП Наличие в составе МНД достоверной информации о местоположении ТС	- - - - -

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
42	ГОСТ 33467, п.п. 6.1 – 6.23 ГОСТ Р 55530, п.п. 6.1 – 6.27	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	То же	То же	Передача в режиме пакетной передачи данных специфического для типа UCB встроенного программного обеспечения Наличие защиты кнопки вызова экстренных оперативных служб от непреднамеренного нажатия Наличие подсветки кнопки вызова экстренных оперативных служб	- -
43	ГОСТ 33470, п.п. 6.6 - 6.7, 7.2-7.6, 8.6 ГОСТ Р 55533, п.п. 6.6-6.7, 7.5-7.6, 8.6	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Уровень побочных излучений на антенном разъеме UCB-GSM в активном режиме Уровень побочных излучений на антенном разъеме UCB-GSM в дежурном режиме Уровень побочных излучений от корпуса UCB-GSM. не имеющей антенного разъема в активном режиме Уровень побочных излучений через корпус UCB-GSM. не имеющей антенного разъема в дежурном режиме	от минус 42 дБм до минус 24 дБм от минус 63 дБм до минус 41 дБм от минус 42 дБм до минус 24 дБм от минус 63 дБм до минус 41 дБм
					Уровни внеполосных излучений UCB-GSM вследствие модуляции	-

1	2	3	4	5	6	7
43	ГОСТ 33470, п.п. 6.6 - 6.7, 7.2-7.6, 8.6 ГОСТ Р 55533, п.п. 6.6-6.7, 7.5-7.6, 8.6	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Уровни внеполосных излучений USCB-GSM вследствие модуляции Уровни внеполосных излучений USCB-GSM радиосигнала вследствие переходных процессов в передатчике Наличие международного идентификационного номера IMEI Выполнение процедуры приема вызова установления, поддер- жания и освобождения соеди- нения в режиме GSM-900, обеспечения устойчивости установленного соединения в режиме GSM-900 при переходе с одного канала на другой, а также при переходе на поддиапазон GSM-1800 Выполнение процедур посылки и приема вызова, установления, поддержания и освобождения соединения в режиме GSM- 1800, обеспечения устойчивости установленного соединения в режиме GSM-1800 при переходе с одного канала на другой, а также при переходе на поддиапазон GSM-900 Предельно допустимая максимальная мощность для разных классов USCB-UMTS	- - - - -

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
43	ГОСТ 33470, п.п. 6.6 - 6.7, 7.2-7.6, 8.6 ГОСТ Р 55533, п.п. 6.6-6.7, 7.5-7.6, 8.6	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Допустимые области изменения излучаемой мощности во времени при включении и выключении передатчика UCB- UMTS Предельно допустимые значения ослабления мощности, излучаемой в соседних частотных каналах Предельно допустимые уровни побочных излучений UCB- UMTS Предельно допустимое максимальное значение вектора ошибки Предельно допустимое максимальное значение пиковой ошибки в кодовой области Максимальная мощность передатчика встроенного в UCB-UMTS вспомогательного устройства Предельно допустимый коэффициент ошибок бит (BER) при уровне сигнала на антенном входе приемника, равном 117 дБм (уровень эталонной чувствительности приемника) Возможность оказания услуг экстренного реагирования при аварии с использованием UCB- UMTS с идентификационной картой абонента (USIM/UICC)	- в пределах масок; Соответствует / не соответству- ет Соответствует / не соответствует от 0 до 20 % от -20 до -5 дБ от 0 до 10 мВт от 0 до 0,1

1	2	3	4	5	6	7
43	ГОСТ 33470, п.п. 6.6 - 6.7, 7.2-7.6, 8.6 ГОСТ Р 55533, п.п. 6.6-6.7, 7.5-7.6, 8.6	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Обеспечение доступа UCB-UMTS к транспортным услугам сети UMTS Время передачи МНД для кодеков AMR-FR и GSM-FR Время передачи для кодеков AMR-12,2 и FR Время передачи для кодека GSM-HR Время передачи МНД для голосовых кодеков при наличии в канале белого шум Время передачи МНД при различных коэффициентах усиления PCM- сигнала Отсутствие ложного детектирования экстренного вызова при наличии сигнальных тонов на входе приемника UCB-модема Отправка/прием сообщений PUSH Отправка/прием «HLACK» сообщений Задержка обработки сигнала в UCB Частотные характеристики чувствительности Показатели громкости	- от 0 до 10 с от 0 до 10 с от 0 до 30 с от 0 до 10 с Соответствует / не соответству- ет - Соответствует / не соответству- ет от 0 до 10 от 0 до 10 с - от 200 Гц до 4 кГц (для узко- полосных UCB); - от 100 Гц до 7 кГц (для широ- полосных UCB); Соответствует / не соответству- ет

1	2	3	4	5	6	7
43	ГОСТ 33468, п.п. 7.2 - 7.13 ГОСТ Р 55531, п.п. 7.2 - 7.14	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Уровень собственных шумов УСВ Подавление внеполосных сигналов Искажения сигнала в УСВ Взвешенное переходное затухание Стабильность эхо-сигналов Начальное схождение АЭК Активация сигнала Затухание в канале в режиме полудуплекса Затухание в канале в режиме двухстороннего разговора. Ослабление эхо-сигналов в режиме двухстороннего разговора Работа УСВ в акустических шумах. Отношение сигнал/шум Качество фоновых шумов. Фоновый шум после установления соединения. Качество фонового шума. Величина изменения уровня шумового сигнала при включении и выключении речи ближнего абонента Качество фонового шума. Величина изменения уровня шума до, во время и после активности речи в канале приема.	Соответствует / не соответству- ет от минус 84 до минус 64 дБм0(А); от 0 до 3% от 46 до 100 дБ - от 0 до 6 дБ; - от минус 100 до минус 34 дБ (в диапазоне частот 100 – 8000 Гц) - - от минус 100 до минус 20 дБПа; - от 0 до 50 мс - от 0 до 15 дБ - от 0 до 50 мс - от 0 до 9 дБ (в направлении передачи); - от 0 до 8 дБ (в направлении приема). - от 17 до 100 дБ - от 6 до 100 дБ; - от 0 до 12 дБ; - от 0 до 10 дБ - от 0 до 10 дБ

1	2	3	4	5	6	7
43	ГОСТ 33468, п.п. 7.2 - 7.13 ГОСТ Р 55531, п.п. 7.2 - 7.14	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Качество фонового шума. Величина отлгчия уровня «комфортного шума» паузы. Качество фонового шума. Разница спектров «комфортного шума» паузы и оригинального переданного шума паузы Субъективная оценка качества громкоговорящей связи УСВ. - усилия, требуемые для понимания речи; - заметность и интенсивность эхо-сигналов; - качество фонового шума; - изменение уровня речи Субъективная оценка качества громкоговорящей связи УСВ основанная на использовании эталонных записей. - усилия, требуемые для понимания речи; - заметность и интенсивность эхо-сигналов; - качество фонового шума; - изменение уровня речи	- от плюс 2 до минус 5 дБ - - от 3,0 до 5,0 по шкале MOS (пятибальная шкала) - от 3,0 до 5,0 по шкале MOS (пятибальная шкала)
44	ГОСТ 16600, п.п. 2.1 - 2.9, п.3.1	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Разборчивость слов Разборчивость фраз Разборчивость речи Разборчивость звукосочетаний	от 0 до 100% от 0 до 100% от 0 до 100% от 0 до 100%

1	2	3	4	5	6	7
45	ITU-T P.800, р. 6, прил. А - F	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Разборчивость речи	Соответствует / не соответству- ет
					Сравнение показателей тестируемой системы с эталонной системой	от 0 до 100%
46	ITU-T P.830, р. 6 - 11, прил. А - D	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Разборчивость речи	Соответствует / не соответству- ет

1	2	3	4	5	6	7
49	ITU-T P.835, р. 5, прил. I, II	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0 8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Качество фонового шума	Соответствует / не соответству- ет
50	ITU-T P.1140, р. 6 – 9, прил. А, Б	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Задержка обработки сигнала в UCB	от 0 до 200 мс
					Показатели громкости	Соответствует / не соответству- ет
					Частотные характеристики чувствительности	Соответствует / не соответству- ет
					Уровень собственных шумов UCB	Соответствует / не соответству- ет
					Переходное затухание	от 46 до 100 дБ
					Стабильность эхо-сигналов	от 0 до 6 дБ;
					Активация сигнала	Соответствует / не соответству- ет
					Затухание в канале в режиме двухстороннего разговора.	Соответствует / не соответству- ет

1	2	3	4	5	6	7
50	ITU-T P.1140, р. 6 – 9, прил. А, Б	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	То же	То же	Ослабление эхо-сигналов в режиме двухстороннего разговора	- от 17 до 100 дБ
					Величина изменения фонового шума.	- от 0 до 10 дБ
					Изменение показателя громкости в присутствии фонового шума	Соответствует / не соответству- ет
51	ГОСТ Р 51067, р. 6	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Слоговая разборчивость речи	от 25 до 100 %
					Фразовая разборчивость речи	от 0 до 100%
					Оценка речи методом парных сравнений	от 0 до 100%
					Качество речи	Соответствует / не соответству- ет
52	ГОСТ Р 50840, р. 6 - 8, прил. А, Б	Устройство (система) вызова экстренных опе- ративных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Слоговая разборчивость речи	от 25 до 100 %
					Качество речи методом парных сравнений	Соответствует / не соответству- ет
					Качество речи по селективным признакам	от 0 до 2,0
					Фразовая разборчивость	от 0 до 1,0

1	2	3	4	5	6	7
53	ГОСТ 33469, п.п. 6.3 - 6.6, 7.1 - 7.9, 8.1 - 8.12 ГОСТ Р 55532, п.л. 6.3 - 6.6	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Проверка правильности определения истинных аварийных событий Проверка устойчивости системы вызова экстренных оперативных служб к ложным срабатываниям Проверка соответствия алгоритма расчета показателя оценки тяжести ДТП установленным требованиям Проверка возможностей системы вызова экстренных оперативных служб по автоматическому определению момента аварии при натурных испытаниях ТС категорий М1 и N1 Натурные испытания ТС категории M1 и N1 на соответствие требованиям в отношении установок системы вызова экстренных оперативных служб Натурные испытания ТС категории M и N на соответствие требованиям в отношении установок устройства вызова экстренных оперативных служб	-
54	Правила ЕЭК ООН № 18 ГОСТ Р 41.18	Системы тревожной сигнализации, противогонные и охраняющие транспортные средства для транспортных средств Системы тревожной сигнализации, противогонные и охран-	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Испытание на износ устройств для предотвращения несанкционированного использования, действующих на рулевое управление Испытание на износ устройств для предотвращения несанкционированного использования, действующих на рулевое управление, с применением	Соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
54	Правила ЕЭК ООН № 18 ГОСТ Р 41.18	ные устройства для транспорт- ных средств	29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	приспособления для ограниче- ния крутящего момента Испытание электрической системы Испытание на износ противоугонных устройств, действующих на рулевое управление	Соответствует / не соответству- ет Соответствует / не соответству- ет
55	Правила ЕЭК ООН № 97	Системы трево- жной сигнализа- ции, противоу- гонные и охранны- е устройства для транспорт- ных средств	29.31.23 29.31.30	8512 30 8512 30100 8512 301001 8512 301009 8512 30900 8512 309001 8512 309009 8512 90 8512 901000 8512 909001 8531 8531 802000 8531 809500 8531 908500	Устойчивость к изменениям температуры и напряжения Испытания на пыле- и водонепроницаемость Функционирование после испытания на конденсацию влаги	Соответствует / не соответству- ет Соответствует / не соответству- ет -
56	Правила ЕЭК ООН № 116	Системы трево- жной сигнализа- ции, противоу- гонные и охранны- е устройства для транспорт- ных средств	29.31.23 29.31.30	8512 30 8512 30100 8512 301001 8512 301009 8512 30900 8512 309001 8512 309009 8512 90 8512 901000 8512 909001 8531 8531 802000 8531 809500 8531 908500	Испытание на безопасность в случае обратной полярности Испытание на безопасность в случае короткого замыкания Потребление энергии во включенном состоянии Безопасное функционирование после испытания на вибрацию Испытание на долговечность	- Соответствует / не соответству- ет Соответствует / не соответству- ет Соответствует / не соответству- ет Соответствует / не соответству- ет
					Испытания внешнего	Соответствует / не соответству- ет

1	2	3	4	5	6	7
56	Правила ЕЭК ООН № 116	Системы трево- жной сигнализа- ции, противоу- гонные и охранны- е устройства для транспорт- ных средств	29.31.23 29.31.30	8512 30 8512 30100 8512 301001 8512 301009 8512 30900 8512 309001 8512 309009 8512 90 8512 901000 8512 909001 8531 8531 802000 8531 809500 8531 908500	выключателя Испытание систем защиты салона Предотвращение ложной сигнализации в случае нанесения удара по транспортному средству Предотвращение ложной сигнализации в случае падения напряжения Испытание на предотвращение ложной сигнализации в результате срабатывания датчика защиты салона Устойчивость к помехам в линиях питания Устойчивость к помехам в сигналопроводящих линиях Устойчивость к излучаемым высокочастотным помехам Устойчивость к электростатическим разрядам Проверка излучения (помехоэмиссии) Проверка звуковой сигнализации Проверка оптической сигнализации	ет - - - - Устойчиво / не устойчиво Устойчиво / не устойчиво Устойчиво / не устойчиво Устойчиво / не устойчиво Устойчиво / не устойчиво Устойчиво / не устойчиво Соответствует / не соответствуй- ет Соответствует / не соответствуй- ет

1	2	3	4	5	6	7
57	Правила ЕЭК ООН № 62	Системы трево- жной сигнализа- ции, противоу- гонные и охранны- е устройства для транспорт- ных средств	29.31.23 29.31.30	8512 30 8512 30100 8512 301001 8512 301009 8512 30900 8512 309001 8512 309009 8512 90 8512 901000 8512 909001 8531 8531 802000 8531 809500 8531 908500	Испытание на износ	Соответствует / не соответству- ет
58	ГОСТ 33466, п.п. 5.2.3 – 5.2.13 ГОСТ Р 57484, п.п. 12,13 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6 Правила ЕЭК ООН № 10 ГОСТ 33991, р. 5	Технические средства кон- троля обстоя- тельств причи- нения вреда транспортному средству в ре- зультате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Соответствие требованиям по электромагнитной совмести- мости: - работоспособность при номи- нальном напряжении питания; - работоспособность при изме- нении напряжения питания; - работоспособность при воз- действии напряжения питания обратной полярности; - защита внешних электриче- ских цепей от короткого замы- кания на полюсы источника на- пряжения питания; - устойчивость к воздействию кондуктивных помех по цепям питания; - степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех;	(12,0±0,1) В или (24,0±0,1) В - - - Устойчиво / не устойчиво помехи 1: - 15 (35) В; помехи 2: 15 (15) В; помехи 3: - 15(25) ÷15(25)В

1	2	3	4	5	6	7
58	ГОСТ 33466, п.п. 5.2.3 – 5.2.13 ГОСТ Р 57484, п.п. 12,13 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6 Правила ЕЭК ООН № 10 ГОСТ 33991, р. 5	Технические средства контроля обстановки причинения вреда транспортному средству в результате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	- устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных цепях; - устойчивость к воздействию помех от электростатического разряда - напряжение радиопомех на разъемах питания;	Устойчиво / не устойчиво Устойчиво / не устойчиво от минус 20 до 120 дБмкВ
59	ГОСТ 33471, п.п. 5.1 – 5.12, прил.А ГОСТ Р 57484, п.8 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6	Технические средства контроля обстановки вреда транспортному средству в результате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Оценка погрешности определения координат и скорости в статическом режиме Оценка погрешности определения координат и скорости в динамическом режиме Оценка погрешности синхронизации внутренней шкалы времени навигационного модуля ТСК с национальной шкалой координированного времени UTC (SU) при работе по сигналам ГНСС ГЛОНАСС/GPS	Устойчиво / не устойчиво - плановых координат – не более 10 м; - высоты – не более 15 м; - вектора скорости – не более 0.1м/с - плановых координат – не более 10 м; - высоты – не более 15 м - вектора скорости – не более 0.1м/с от 0 до 30 с
					Прием и обработка навигационных сигналов стандартной точности в диапазоне L1 ГНСС ГЛОНАСС с целью определения	-

1	2	3	4	5	6	7
59	ГОСТ 33471, п.п. 5.1 – 5.12, прил.А ГОСТ Р 57484, п.8 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6	Технические средства контроля обстановки причинения вреда транспортному средству в результате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	координат местоположения и составляющих вектора скорости транспортного средства	-
					Прием и обработка навигационных сигналов стандартной точности в диапазоне L1 ГНСС GPS с целью определения координат местоположения и составляющих вектора скорости транспортного средства	-
					Прием и обработка навигационных сигналов стандартной точности в диапазоне L1 ГНСС GPS и ГЛОНАСС с целью определения координат местоположения и составляющих вектора скорости транспортного средства	-
					Выдача во внешние устройства информации о навигационных параметрах в формате NMEA-0183	-
					Минимальный интервал обновления observational данных (частота выдачи навигационных определений)	от 0 до 10 c
					Алгоритм автономного контроля достоверности навигационных определений и исключения недостоверных измерений (RAIM)	-

1	2	3	4	5	6	
59	ГОСТ 33471, п.п. 5.1 – 5.12, прил.А ГОСТ Р 57484, п.8 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6	Технические средства кон-троля обстоя-тельств причи-нения вреда транспортному средству в ре-зультате ДТП	То же	То же	Определение навигационных параметров в системах координат ПЗ-90 и WGS-84 Время восстановления слежения за сигналами рабочего созвездия НКА после срыва слежения из-за затенения Время решения навигационной задачи в режиме «холодного старта» Чувствительность модуля в ре-жимах поиска и удержания сиг-налов ГНСС	- от 0 до 10 с от 0 до 5 с – для перезагрузки от 0 до 120 с Соответствует / не соответству-ет Устойчиво / не устойчиво Соответствует / не соответству-ет Соответствует / не соответству-ет Устойчиво / не устойчиво Соответствует / не соответству-ет Соответствует / не соответству-
60	ГОСТ 33466, п.п. 6, 7 ГОСТ Р 57484, п.14 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6	Технические средства кон-троля обстоя-тельств причи-нения вреда транспортному средству в ре-зультате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0 0	Устойчивость к воздействию пониженной температуры окру-жающей среды Прочность к воздействию по-ниженной температуры окру-жающей среды Работоспособность при пони-женной рабочей температуре и работе от резервного источника питания Устойчивость к воздействию повышенной температуры окружающей среды Прочность к воздействию по-вышенной температуры окру-жающей среды Прочность при изменении тем-пературы окружающей среды	Соответствует / не соответству-ет Устойчиво / не устойчиво Соответствует / не соответству-ет Соответствует / не соответству-ет Устойчиво / не устойчиво Соответствует / не соответству-ет Соответствует / не соответству-ет

1	2	3	4	5	6	7
60	ГОСТ 33466, п.п. 6, 7 ГОСТ Р 57484, п.14 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6	Технические средства контроля обстоятельств причинения вреда транспортному средству в результате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000	Степень защиты от проникновения посторонних тел Степень защиты от проникновения посторонних тел Степень защиты от проникновения воды Устойчивость к воздействию одиночного удара Устойчивость к воздействию синусоидальной вибрации Прочность к воздействию синусоидальной вибрации	Соответствует / не соответствует Соответствует / не соответствует Соответствует / не соответствует Устойчиво / не устойчиво Устойчиво / не устойчиво Соответствует / не соответствует
61	ГОСТ 33467, п.п. 5, 6 ГОСТ Р 57485, п.п.6, 7	Технические средства контроля обстоятельств причинения вреда транспортному средству в результате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических с включением зажигания транспортного средства Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических при не-	- -

1	2	3	4	5	6	7
61	ГОСТ 33470, п.п. 6.6 - 6.7, 72.-7.13,8.6 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6	Технические средства кон- троля обстоя- тельств причи- нения вреда транспортному средству в ре- зультате ДТП	29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	подвижном состоянии транс- портного средства	
					Проверка корректности форми- рования и передачи данных в случае автоматической активизации ТСК с включенным зажига- нием транспортного средства	-
					Проверка корректности форми- рования и передачи данных при временном отсутствии сигнала сети подвижной радиотелефон- ной связи	-
					Проверка корректности форми- рования и передачи МНД при экстренном вызове с использо- ванием тонального модема	-
					Проверка корректности форми- рования и передачи МНД при экстренном вызове с использо- ванием SMS сообщения	-
					Проверка опломбирования ТСК	-
					Проверка регистрации факта вскрытия корпуса (блоков) ТСК	-

1	2	3	4	5	6	7
61	ГОСТ 33470, п.п. 6.6 - 6.7, 72.-7.13,8.6 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6	Технические средства кон-троля обстоя-тельств причи-нения вреда транспортному средству в ре-зультате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Проверка некорректируемости данных, записанных в энергоне-зависимую память ТСК и пере-данных в ГАИС «ЭРА-ГЛОНАСС» Уровень побочных излучений на антенном разъеме USB-GSM в активном режиме Уровень побочных излучений на антенном разъеме USB-GSM в дежурном режиме Уровень побочных излучений от корпуса USB-GSM. не имеющей антенного разъема в активном режиме Уровень побочных излучений через корпус USB-GSM. не имеющей антенного рзьема е дежурном режиме Параметры частоты и фазы в статическом радиоканале, мак-симальной выходной мощности, уровней регулировки мощности передающего устройства и синхронизации передаваемого пакета Уровни внеполосных излучений USB-GSM вследствие модуляции Уровни внеполосных излучений USB-GSM радиосигнала вследствие переходных процессов в передатчике Наличие международного номера идентификационного номера IMEI	- Соответствует / не соответству-ет Соответствует / не соответству-ет Соответствует / не соответству-ет Соответствует / не соответству-ет Соответствует / не соответству-ет -

1	2	3	4	5	6	7
61	ГОСТ 33470, п.п. 6.6 - 6.7, 72.-7.13,8.6 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6	Технические средства контроля обстановки причинения вреда транспортному средству в результате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Выполнение процедуры приема вызова установления, поддержания и освобождения соединения в режиме GSM-900, обеспечения устойчивости установленного соединения в режиме GSM-900 при переходе с одного канала на другой, а также при переходе на поддиапазон GSM-1800	-
					Выполнение процедур послышки и приема вызова, установления, поддержания и освобождения соединения в режиме GSM-1800, обеспечения устойчивости установленного соединения в режиме GSM-1800 при переходе с одного канала на другой, а также при переходе на поддиапазон GSM-900	-
					Предельно допустимая максимальная мощность для разных классов UCB-UMTS	-
					Предельно допустимое отклонение частоты несущей передатчика абонентского устройства от значения, заданного базовой станцией, или от номинального значения несущей частотного канала	от 0 до 40 ГГц
					Предельно допустимое отклонение фактической мощности передатчика от значений, определенных уровнем принимаемого от базовой станции или от сигнала и поступающей от нее информацией	от минус 12 до +12 дБ

1	2	3	4	5	6	7
61	ГОСТ 33470, п.п. 6.6 - 6.7, 72.-7.13,8.6 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6	Технические средства контроля обстановки причинения вреда транспортному средству в результате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Допустимые значения параметров регулировки мощности при управлении мощностью по внутренней петле Предельно допустимое значение минимальной выходной мощности, устанавливаемой в UCB-UMTS по внешней и внутренней петлям регулировки Предельное максимально допустимое время задержки выключения/включения передатчика при приеме сигналов управления мощностью с качеством ниже/выше устан-ого порога Максимальная допустимая мощность излучения UCB-UMTS при включенном передатчике Допустимые области изменения излучаемой мощности во времени при включении и выключении передатчика UCB-UMTS Предельно допустимые значения ослабления мощности, излучаемой в соседних частотных каналах Предельно допустимые уровни побочных излучений UCB-UMTS Предельно допустимое максимальное значение вектора ошибки Предельно допустимое максимальное значение пиковой ошибки в кодовой области	Соответствует / не соответствует от минус 55 до 55 дБ от 0 до 300 мс от минус 60 до +60 дБ - в пределах масок; Соответствует / не соответствует Соответствует / не соответствует от 0 до 20 % от -20 до -5 дБ

1	2	3	4	5	6	7
61	ГОСТ 33470, п.п. 6.6 - 6.7, 72.-7.13,8.6 ГОСТ Р 57483, п.п.5,6	Технические средства контроля обстановки причинения вреда транспортному средству в результате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.232	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Паксимальная мощность передатчика встроенного в USB-UMTS вспомогательного устройства Предельно допустимый коэффициент ошибок бит (BER) при уровне сигнала на антенном входе приемника, равном 117 дБм (уровень эталонной чувствительности приемника) Возможность оказания услуг экстренного реагирования при аварии с использованием USB-UMTS с идентификационной картой абонента (USIM/UICC) Обеспечение доступа USB-UMTS к транспортным услугам сети UMTS Время передачи МНД для кодеков AMR-FR и GSM-FR Время передачи для кодеков AMR-12,2 и FR Время передачи для кодека GSM-HR Время передачи МНД для голосовых кодеков при наличии в канале белого шума Время передачи МНД при различных коэффициентах усиления PCM- сигнала Отсутствие ложного детектирования экстренного вызова при наличии сигнальных тонов на входе приемника USB-модема Отправка/прием сообщений PUSH Отправка/прием «HLACK» сообщений	от 0 до 10 мВт от 0 до 0,1 - - от 0 до 10 с от 0 до 10 с от 0 до 30 с от 0 до 10 с Соответствует / не соответствует - - от 0 до 10

1	2	3	4	5	6	7
61	ГОСТ 33470, п.п. 6.6 - 6.7, 72.-7.13, 8.6 ГОСТ Р 57483, п.п. 5, 6	Технические средства контроля обстановки при причинения вреда транспортному средству в результате ДТП	26.30.11.150 26.40.11.000 26.40.33 28.11.41.000 28.15.23.120 29.31 29.32.10.000 29.32.30 29.32.30.110 29.32.30.130 29.32.30.150 29.32.30.170 29.32.30.180 29.32.30.210 29.32.30.220 29.32.30.230 29.32.30.23	8517 12 000 0 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Задержка обработки сигнала в УСВ Показатели громкости Частотные характеристики чувствительности Уровень собственных шумов УСВ Подавление внеполосных сигналов Искажения сигнала в УСВ Работа УСВ в режиме одностороннего разговора Характеристики переключения направления разговора Работа УСВ в режиме одностороннего двухстороннего разговора; Работа УСВ в акустических шумах Качество фонового шума в канале передачи Субъективная оценка качества громкоговорящей связи УСВ Субъективная оценка качества громкоговорящей связи УСВ основанная на использовании эталонных записей	Соответствует/не соответствует Соответствует/не соответствует Соответствует/не соответствует Соответствует/не соответствует от минус 84 до минус 64 дБм0(A); от 0 до 3% - отсутствие экзосигналов и артефактов; от 0 до 10 с - - отношение сигнал/шум – не ниже 6 дБ; от 0 до 20 дБ - -
62	ГОСТ Р 51832, р. 6 Правила ЕЭК ООН № 49, р. 4, 5, прил. 4 - 8 ГОСТ Р 52033, р. 6 ГОСТ Р 52160, р. 5	Двигатели внутреннего сгорания (с принудительным зажиганием и с воспламенением от сжатия)	29.10.11 29.10.12 29.10.13	8407 31 8407 32 8407 33 8407 34 8408 20	Удельные выбросы оксида углерода, углеводородов и оксидов азота с отработавшими газами двигателя Содержание оксида углерода и углеводородов в отработавших газах двигателя при его работе на режимах холостого хода Отсутствие выбросов картерных газов в атмосферу при работе двигателя Измерение дымности	- - - -

1	2	3	4	5	6	7
63	Спецификации КОС-ПАС-SARSAT: C/S T.018 Методика C/S T.021	Спутниковый аварийный радиобуй-указатель местоположения (спутниковый АРБ) 406 МГц системы КОС-ПАС-SARSAT	26.51.20.120	852692	задержка первого пакета импульсов общее время передачи ограничение времени непрерывной передачи длительность немодулированной несущей скорость передачи битов излучаемая частота кратковременная нестабильность частоты средневременная нестабильность частоты частота следования чипов кратковременная нестабильность частоты следования чипов модуляция КСВН эквивалентная изотропно-излучаемая мощность время нарастания вых. мощности уровень выходной мощности за 25 мс до излучения цифровое сообщение коэффициент ошибок уровень побочных излучений сопротивление пост. току правильность обработки сообщений уровень шума принтера функция хранения функция отображения функция запоминания сообщений	от 0 до 5 с 1 с от 0 до 45 с от 166,2 до 167,2 мс 300 бит/с 406,0-406,1 МГц от $1 \cdot 10^{-10}$ до $7,4 \cdot 10^{-9}$ от $1 \cdot 10^{-10}$ до $3 \cdot 10^{-9}$ 38,4 кГц от $1 \cdot 10^{-10}$ до $7,8 \cdot 10^{-9}$ соответствует/не соответствует от 1:1 до 1:3 от 33 до 45 дБм от 0 до 0,5 мс от минус 20 до минус 10 дБм соответствует/не соответствует от 0 до $4 \cdot 10^{-2}$ от 0,01 до 1нВт от 1 до 60 кОм соответствует/не соответствует от 40 до 60 дБА соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
64	ETSI EN 300 065	Приемники службы НАВТЕКС	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990		

1	2	3	4	5	6	7
65	ETSI EN 301 929-1	УКВ передатчи- ки и приемники береговых стан- ций ГМССБ	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	Параметры передатчика ошибка частоты от минус 800 до + 800 Гц отклонение мощности несущей частоты от номинальной от минус 3 до +2 дБ максимально допустимое от- клонение частоты от минус 5 до + 5 кГц аудиочастотная характеристика от минус 3 до +1 дБ гармонические искажения от 0 до 5 % мощность соседнего канала от 40 до 80 дБ наводимые помехи, передаю- щиеся в антенну от минус 80 до минус 57 дБм в диапазоне частот 9 кГц-1 ГГц от минус 60 до минус 47 дБм в диапазоне частот 1 ГГц-12,75 ГГц уровень паразитной модуляции от минус 60 до минус 40 дБ индекс модуляции ЦИВ 2,0±10 % индекс модуляции аудиовхода ЦИВ от 1 до 2,4 время атаки модуляции от 10 до 90 мс уровень паразитной частоты от 1 до 25 кГц интермодуляционный коэффи- циент затухания от 80 до 120 дБ частота модуляции для ЦИВ 600 Гц ошибка частоты сигнала ЦИВ от 2090 до 2010 Гц	
66	ETSI EN 301 929-1	УКВ передатчи- ки и приемники береговых стан- ций ГМССБ	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	Параметры приемника гармонические искажения от 0 до 5 % звуковая характеристика от минус 3 до +1 дБ амплитудная характеристика от 1 до 3 дБ максимальная чувствительность от 0 до +12 дБмкВ подавление соседнего канала от минус 12 до 0 дБ избирательность по соседнему каналу от 70 до 120 дБ избирательность по побочным каналам от 80 до 120 дБ интермодуляционная избира- тельность от 85 до 120 дБ	

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
69	ETSI EN 300 086	Радиоаппаратура с внешним или внутренним ВЧ коннектором для радиотелефонии	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	Параметры передатчика ошибка частоты мощность максимальная эффективно излучаемая мощность максимально допустимое отклонение частоты мощность соседнего канала мощность второго соседнего канала уровень наводимых и излученных помех интермодуляционное ослабление	 от минус 2,5 до +2,5 кГц, диапазон частот 0,5-1 ГГц от минус 3 до +2 дБ в пределах d_f от минус 5 до +5 кГц от 40 до 60 дБ от 40 до 70 дБ от минус 80 до минус 57 дБм в диапазоне частот 9 кГц-1 ГГц от минус 60 до минус 47 дБм в диапазоне частот 1 ГГц-12,75 ГГц от 70 до 120 дБ
					Параметры приемника максимальная чувствительность (наводимая) максимальная чувствительность (напряженность поля) подавление соседнего канала избирательность по соседнему каналу избирательность по побочным каналам интермодуляционная избирательность уровень блокировки уровень излучаемых и наводимых помех	 от 0 до +12 дБмкВ от 10 до 32 дБмкВ/м, диапазон частот 0,47-1 МГц от минус 12 до 0 дБ от 70 до 120 дБ от 70 до 120 дБ от 70 до 120 дБ от 84 до 110 дБмкВ от минус 80 до минус 57 дБм в диапазоне частот 9 кГц-1 ГГц от минус 60 до минус 47 дБм в диапазоне частот 1 ГГц-12,75 ГГц

1	2	3	4	5	6	7
69	ETSI EN 300 086	Радиоаппаратура с внешним или внутренним ВЧ коннектором для радиотелефонии	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	уровень десенсibilизации избирательность по побочным каналам (в случае одновременного приема и передачи)	от 0 до 3 дБ от 67 до 110 дБ
70	ETSI EN 300 113	Радиоаппаратура с постоянной или не постоянной модуляционной огибающей	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	Параметры передатчика от минус 2,5 до 2,5 кГц, диапазон частот 0,5...1 ГГц от минус 3 до +2 дБ в пределах d_f максимальная эффективно излучаемая мощность мощность соседнего канала от 40 до 60 дБ уровень наводимых и излученных помех от минус 80 до минус 57 дБм в диапазоне частот 9 кГц-1 ГГц от минус 60 до минус 47 дБм в диапазоне частот 1 ГГц-12,75 ГГц интермодуляционное ослабление от 70 до 120 дБ время атаки от 10 до 25 мс время затухания от 10 до 20 мс паразитная мощность от 40 до 65 дБ	
					Параметры приемника максимальная чувствительность (наводимая) от минус 120 до минус 93 дБ максимальная чувствительность (напряженность поля) от 0 до 44 дБ, диапазоне 0,47 - 3 МГц коэффициент битовых ошибок от 0 до 10^{-4} подавление соседнего канала от 0 до 29 дБ избирательность по соседнему каналу от минус 60 до минус 51 дБ избирательность по побочным каналам от минус 60 до минус 37 дБ интермодуляционная избирательность от минус 60 до минус 42 дБ	

1	2	3	4	5	6	7
70	ETSI EN 300 113	Радиоаппаратура с постоянной или не постоянной модуляционной огибающей	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	уровень блокировки уровень излучаемых и наводимых помех	от минус 23 до минус 10 дБ от минус 80 до минус 57 дБм в диапазоне частот 9 кГц-1 ГГц от минус 60 до минус 47 дБм в диапазоне частот 1 ГГц-12,75 ГГц
71	ETSI EN 300 487	Подвижные земные приемные станции спутниковой службы, работающие в системе передачи данных в диапазоне 1,5 ГГц	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	уровень десенситизации избирательность по побочным каналам (в случае одновременного приема и передачи) паразитные ВЧ излучения приемника	от 0 до 3 дБ от минус 60 до минус 40 дБ от минус 80 до минус 60 дБмВт диапазон частот 21,2 ГГц - 40 ГГц
	ETSI EN 300 698	Подвижные морские приемные и передающие радиостанции, работающие в УКВ диапазоне и используемые на внутренних водных путях	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	Параметры передатчика ошибка частоты Мощность: - при максимальной выходной мощности - при минимальной выходной мощности отклонение частоты чувствительность аудио частотная характеристика гармонические искажения мощность соседнего канала уровень паразитных излучений уровень паразитной модуляции уровень паразитной частоты уровень наводимых и излученных помех в режиме ожидания	
						от минус 1,5 до 1,5 кГц 6..25 Вт 0,5 - 1 Вт от минус 5 до +5 кГц от 91 до 97дБА от минус 3 до +1 дБ от 0 до 10 % от 0 до 70 дБ от 0,01 до 0,25 мкВ от минус 60 до минус 40 дБ от 0 до 25 кГц от 1 до 2 нВт

1	2	3	4	5	6	7
71	ETSI EN 300 698	Подвижные морские приемные и передающие радиостанции, работающие в УКВ диапазоне и спользуемые на внутренних водных путях	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	уровень наводимых и излученных помех в режиме ожидания	от 0,01 до 0,25 мкВт
72	ETSI EN 301 025	УКВ оборудование для общей связи и спутниковое оборудование класса D ЦИВ	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	Параметры приемника	
					выходная мощность	от 2 до 10 мВт
					гармонические искажения	от 0 до 10 %
					аудиочастотная характеристика	от минус 3 до +1 дБ
					максимальная чувствительность	от 0 до +12 дБмкВ
					подавление соседнего канала	от минус 12 до 0 дБ
					избирательность по соседнему каналу	от 70 до 120 дБ
					избирательность по побочным каналам	от 70 до 120 дБ
					интермодуляционная избирательность	от 68 до 120 дБ
					уровень блокировки	от 90 до 110 дБмкВ
					уровень наводимых помех	от 0,1 до 2 нВт; диапазон частот 9 кГц - 2 ГГц
					амплитудная характеристика	от 0 до 3 дБ
					уровень шума	от минус 60 до минус 40 дБ
					шуподавление	от 0 до 6 дБмкВ
					гистерезис подавления	от минус 60 до минус 40 дБ
					уровень десенсibilизации	от 3 до 6 дБ
					Параметры передатчика	
					ошибка частоты	от минус 1,5 до +1,5 кГц
					Мощность:	
					- при макс. выходной мощности	от 6 до 25 Вт
					- при мин. выходной мощности	от 0,5 до 1 Вт
					отклонение частоты	от минус 5 до +5 кГц
					аудиочастотная характеристика	от минус 3 до +1 дБ
					гармонические искажения	от 0 до 10 %
					мощность соседнего канала	от 40 до 70 дБ
					уровень паразитных излучений	от 0,01 до 0,25 мкВ; диапазон частот 9 кГц - 2 ГГц
					уровень наводимых и излученных помех	от 1 до 2 нВт

1	2	3	4	5	6	7
72	ETSI EN 301 025	УКВ оборудование для общей связи и спутниковое оборудование класса D ЦИВ	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	ных помех в режиме ожидания уровень наводимых и излученных помех в режиме ожидания уровень паразитной частоты уровень паразитной модуляции ошибка частоты ЦИВ сигнала индекс модуляции ЦИВ частота модуляции для ЦИВ Параметры приемника выходная мощность гармонические искажения аудиочастотная характеристика максимальная чувствительность подавление соседнего канала избирательность по соседнему каналу избирательность по побочным каналам интермодуляционная избирательность уровень блокировки уровень наводимых помех уровень излученных помех паразитный уровень шума шумодавление гистерезис подавления период сканирования время ожидания на приоритетном канале время ожидания на дополнительном канале коэффициент битовых ошибок	от 0,01 до 0,25 мкВт от 0 до 25 кГц от минус 60 до минус 40 дБ от 2090 до 2110 Гц от 1,8 до 2,2 600 Гц от 2 до 10 мВт от 0 до 10 % от минус 3 до +1 дБ от 0 до +12 дБмкВ От минус 12 до 0 дБ от 70 до 120 дБ от 70 до 120 дБ от 68 до 120 дБ от 90 до 110 дБмкВ от 0,1 до 2 нВт; диапазон частот 9 кГц - 2 ГГц от 0,1 до 2 нВт; диапазон частот 9 кГц - 2 ГГц от минус 60 до минус 40 дБ от 0 до 6 дБмкВ от минус 60 до минус 40 дБ от 3 до 6 дБ от 0 до 2 с от 0 до 150 мс от 850 мс до 2 с от 0 до 10 ⁻²

1	2	3	4	5	6	7
73	ETSI EN 301 166	Радиоаппаратура для аналоговой или цифровой связи, работающая в узкой полосе и имеющая антенных конектор	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	Параметры передатчика	
					максимальная мощность	от минус 3 до +2 дБ
					максимальная эффективно излучаемая мощность	в пределах d_f
					мощность соседнего канала	от 40 до 60 дБ
					мощность второго соседнего канала	от 40 до 70 дБ
					уровень наводимых и излученных помех	от минус 80 до минус 47 дБм
					интермодуляционное ослабление	от 70 до 120 дБ
					мощность парзитных излучений	от 40 до 60 дБ, диапазон частот 100 кГц - 1 МГц
					ошибка частоты	от минус 0,5 до +0,5 кГц при частоте $f \geq 500$ МГц
					ограничение максимального времени передачи	от 0 до 180 с
					Параметры приемника	
					максимальная чувствительность	от 10 до 21 дБмкВ
					максимальная чувствительность (напряженность поля)	от 10 до 41 дБ, диапазон частот 0,47 - 3 МГц
					избирательность по соседнему каналу	от 60 до 120 дБ
					уровень подавления шума	от 40 до 76 дБмкВ
					уровень подавления интермодуляции	от 40 до 76 дБмкВ
					уровень блокировки	от 90 до 110 дБмкВ
					уровень излучаемых и наводимых помех	от минус 80 до минус 47 дБм
					подавление соседнего канала	от -15 до 0 дБ
					уровень десенсibilизации	от 0 до 3 дБ
					избирательность по побочным каналам	от 67 до 120 дБ

1	2	3	4	5	6	7
74	ETSI EN 302 885	Переносимые УКВ радиостанции для морской подвижной службы, работающие в УКВ диапазоне с интегрированным поративным классом Н ЦИВ	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120 26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	Параметры передатчика ошибка частоты Мощность: - при максимальной выходной мощности - при минимальной выходной мощности отклонение частоты аудиочастотная характеристика гармонические искажения мощность соседнего канала уровень наводимых помех, передающихся в антенну уровень наводимых и излученных помех в режиме ожидания уровень паразитной модуляции уровень паразитной частоты ошибка частоты ЦИВ сигнала индекс модуляции ЦИВ частота модуляции для ЦИВ	от минус 1,5 до +1,5 кГц От 3 до 6 Вт от 0,1 до 1 Вт от минус 5 до +5 кГц от минус 3 до +1 дБ от 0 до 10 % от 40 до 70 дБ от 0,01 до 0,25 мкВ от 0,1 до 2 нВт от минус 60 до минус 40 дБ от 0 до 25 кГц от 2090 до 2110 Гц от 1,8 до 2,2 600 Гц
					Параметры приемника выходная мощность гармонические искажения аудиочастотная характеристика максимальная чувствительность подавление соседнего канала избирательность по соседнему каналу избирательность по побочным каналам интермодуляционная избирательность уровень блокировки уровень наводимых помех	от 2 до 10 мВт от 0 до 10 % от минус 3 до +1 дБ от 10 до 12 дБмкВ от минус 12 до 0 дБ от 70 до 120 дБ от 70 до 120 дБ от 68 до 120 дБ от 90 до 110 дБмкВ от 0,01 до 2 нВт; диапазон 9 кГц-2 ГГц

1	2	3	4	5	6	7
74	ETSI EN 302 885	Переносимые УКВ радиостанции для морской подвижной службы, работающие в УКВ диапазоне с интегрированным портативным классом Н ЦИВ	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	уровень излученных помех паразитный уровень шума шуподавление гистерезис подавления проверка сигналов ЦИВ ошибка частоты рабочий цикл передатчика коэффициент амплитудной модуляции рабочий цикл модуляции длительность немодулированной несущей частота качания модулирующей частоты общая частота качания период качания отношение мощности несущей к мощности в полосе частот излучаемая мощность спектр излучаемая мощность средства измерения уровень побочного излучения	от 0,01 до 2 нВт; диапазоне 30 МГц-2 ГГц от минус 60 до минус 40 дБ от 0 до 6 дБмкВ от минус 60 до минус 40 дБ от 3 до 6 дБ Соответствует / не соответствует от минус 15 до +15 ppm от 80 до 90 % от 80 до 100 % от 33 до 55 % от 1 до 5 с от 300 до 1600 Гц от 700 до 1000 Гц от 2 до 4 Гц от 2,0 до 5,2 дБ от 25 до 500 мВт соответствует / не соответствует от 1 до 5 мкВт от 0,01 до 2 нВт в полосе 30 МГц-1 ГГц от 0,01 до 20 нВт в полосе 1-2 ГГц
75	ETSI EN 303 098	Морские мало-мощные персональные устройства обнаружения, использующие АИС	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	Параметры передатчика ошибка частоты подводимая в антенну мощность излучаемая мощность спектр отклонение частоты	от минус 1 до +1 кГц от 0 до 3 дБ от 300 до 1200 мВт соответствует / не соответствует от 0 до 3400 Гц

1	2	3	4	5	6	7
75	ETSI EN 303 098	Морские мало-мощные персональные устройства обнаружения, использующие АИС	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	ошибка синхронизации уровень побочного излучения	от минус 312 до 312 мкс от 2 до 25 мкВт в полосе 108-137 МГц, 156-161,5 МГц, 1525-1610 МГц от 0,01 до 2 нВт в полосе 30 МГц-1 ГГц от 0,01 до 20 нВт в полосе 1-2 ГГц
76	ETSI EN 303 135	Береговые и судовое радиолокационные станции	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120 28.99.39.190	880510 852550 852692 852990	отклонение частоты пиковая мощность спектр побочного излучения мощность внеполосных излучений	от минус 30 до 30 МГц от 1 до 10 кВт соответствует/ не соответствует от минус 60 до минус 30 дБм ширина полосы частот 1 МГц
77	Рекомендация МСЭ-R M.1467-1	Передачики и приемники береговых станций службы ГМССБ морского района А2 и службы НАВТЕКС	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	избирательность отношение сигнал/шум для сигнала в ОБП-телефонии отношение сигнал/шум для сигнала НАВТЕКС коэффициент внешнего шума протяженность зоны обслуживания А2 и границ вещания НАВТЕКС	от минус 60 до минус 30 дБм 9 дБ в полосе 3 МГц 8 дБ в полосе 300 Гц соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует
78	ГОСТ Р 55898 Рекомендация Rec. ITU-R SM.337-4 Рекомендация Rec. ITU-R SM.1134 Рекомендация Rec. ITU-R SM.1134	Средства радиосвязи	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	избирательность по соседнему каналу мощность радиопомех, действующих по основному и соседним каналам приема мощность радиопомех, создающих блокирование мощность радиопомех, создающих интермодуляцию мощность радиопомех, действующих по побочным каналам приема	80 дБ $P_{\text{пом.оск}} < P_{\text{доп.оск}}$ $P_{\text{пом.бл}} < P_{\text{доп.бл}}$ $P_{\text{пз}} \leq P_{\text{по}}$ $P_{\text{пом.пк}} < P_{\text{доп.пк}}$

1	2	3	4	5	6	7
78	ГОСТ Р 55898 Рекомендация Rec. ITU- R SM.337-4 Рекомендация Rec. ITU- R SM.1134 Рекомендация Rec. ITU- R SM.1134	Средства радио- связи	26.30.11.150 26.30.40.110 26.51.20.110 26.51.20.120	852550 852692 852990	мощность радиопомех, созда- ваемых радиоизлуч. на гармо- никах частотное и пространственное разнесение уровень интермодуляционных помех уровень излучения	$P_{\text{пом.гр}} < P_{\text{доп.гр}}$ соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует диапазон частот (1 – 70) ГГц от – 40 до 49,8 dBi
79	ГОСТ В 25803, р.3	Устройства, оборудование и объекты военно- го назначения	26.11 26.12 26.30 26.40 26.51 27.11 27.12 27.20 27.40 27.52 27.90 28.12 28.21 28.22 28.25 28.29 28.30 28.41 28.49 28.92 28.93 28.93 28.94 28.95 28.99 29.31	8210 8412 8415 8418 8419 8420 8421 8422 8423 8425 8426 8428 8430 8431 8432 8433 8434 8435 8436 8437 8438 8438 8439 8440 8441 8442 8445 8446 8447 8456	напряжение радиопомех	от -36 дБмкВ до 137дБмкВ; от 148,5 кГц до 200 МГц

1	2	3	4	5	6	7
79	ГОСТ В 25803, р.3	Устройства, оборудование и объекты военного назначения	То же	8457 8709 8458 9017 8459 9024 8460 9026 8461 9027 8462 9028 8463 9030 8464 9031 8465 9032 8466 9033 8476 9405 8476	напряженность радиопомех	от 10 дБмкВ/м до 137дБмкВ/м; от 30 до 40000 МГц
80	Методики проведения сертификационных испытаний средств по подтверждению их соответствия требованиям к функциональным свойствам технических средств оповещения, установленных постановлением Правительства Российской Федерации от 26.09.2016 № 969 «Об утверждении требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности и Правил обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности»	Технические средства оповещения	26.30	8517 8519 8525 8529 8531	<u>Требования к техническим средствам оповещения:</u> - средняя наработка на отказ; - среднее время восстановления состояния; - средний срок сохраняемости; - средний срок службы до списания; - средний ресурс до первого капитального ремонта; <u>Достоверность воспроизводимой речевой информации:</u> - для слоговой разборчивости; - для словесной разборчивости; - функция контроля (самоконтроля), позволяющей осуществлять проверку функционирования работоспособности; - круглосуточная работа; - электропитание технических средств оповещения <u>Требования к светодиодным экранам:</u> - размер экрана; - ресурс жизни светодиодов;	превышает/ не превышает 30 000 ч превышает/не превышает 30 м соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует превышает/не превышает 10000 часов превышает/не превышает 90%, 97 % наличие/отсутствие (по п. 1 приложения к Методикам) соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует превышает/не превышает 30 м ² превышает/не превышает

1	2	3	4	5	6	7
80	ний к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности и Правил обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности»,	Технические средства оповещения	26.30	8517 8519 8525 8529 8531	чивости функционирования к внешним воздействующим факторам при размещении на открытом пространстве. <u>Требования к электронным таблицам типа «бегущая строка»:</u> - максимальный размер отображаемого символа; - максимальное количество отображаемых символов; - цвет отображения; - максимальное расстояние обзора; - необходимый уровень устойчивости функционирования к внешним воздействующим факторам при размещении на открытом пространстве. <u>Требования к техническим средствам звук-ого оповещения:</u> - разборчивость слов при передаче речевых сообщений - диапазон воспроизводимых частот речевого тракта; - коэффициент нелинейных искажений на частоте 1000 Гц; - уровень звука речевых сообщений; - уровень звука речевых сообщений; - сохранение работоспособности при отключении централизованного энергоснабжения;	соответствует/не соответствует превышает/не превышает 36 соответствует/не соответствует обеспечивается/не обеспечивается 25 метров обеспечивается/не обеспечивается при: - температуре окружающей среды от минус 60 °С до 70 °С; - относительной влажности воздуха от 30 до 95 %; - атмосферном давлении от 74,8 до 106,7 кПа соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует превышает/не превышает 5 % соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
80	Методики проведения сертификационных испытаний технических систем сбора и обработки информации по подтверждению их соответствия требованиям к функциональным свойствам технических систем и средств обеспечения транспортной безопасности, установленных Правительством Российской Федерации от 26.09.2016 № 969 «Об утверждении требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности и Правил обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности», приложения к Методикам №№ 1 – 7	Технические средства оповещения	26.30	8517 8519 8525 8529 8531	- степень защиты оболочки; - возможность объединения в единый аппаратно-программный комплекс ТС по локальной сети Ethernet; - обеспечение звукового сопровождения трансляции видеоконтента на терминальных компьютерах; - возможность различных настроек уровня громкости сигнала для повседневного режима работы и для режима угрозы; - необходимый уровень устойчивости функционирования к внешним воздействующим факторам при размещении на открытом пространстве; - обмен информацией с системой сбора результатов технического мониторинга и контроля с использованием унифицированных протоколов передачи данных и формата метаданных, разработанного на основе XML;	выше/ниже IP 54 соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
80	Методики проведения сертификационных испытаний технических систем сбора и обработки информации по подтверждению их соответствия требованиям к функциональным свойствам технических систем и средств обеспечения транспортной безопасности, установленных постановлением Правительства Российской Федерации от 26.09.2016 № 969 «Об утверждении требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности и Правил обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности», приложения к Методикам №№ 1 – 7	Технические средства оповещения	26.30	8517 8519 8525 8529 8531	- взаимодействие с системой сбора результатов технического мониторинга и контроля при получении и передаче информации в указанную систему по локальной сети Ethernet с использованием стека протоколов семейства TCP/IP; - выполнение запросов на сбор, обработку и получение информации в соответствии с полномочиями, задаваемыми в процессе администрирования прав пользователей, инициированных запросов;	соответствует/не соответствует
					- срок хранения собранной информации;	соответствует/не соответствует
					- скорость получения информации;	соответствует/не соответствует
					- скорость получения информации;	соответствует/не соответствует
					- количество одновременно обрабатываемых запросов на получение информации	не менее 30

1	2	3	4	5	6	7
81	Излучения радиопередатчиков. МВИ на пряженности поля в диапазоне частот от 29,7 до 3000 МГц (вне-сена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2010.08638) КДШЮ.460314.009 МВИ «Методика выполнения измерений напряженности электромагнитного поля излучения передающей станции системы рас-пределения сигналов цифрового телевизи-онного вещания ММDS» (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.34.2010.07468) КДШЮ.460314.012 МВИ «Методика изме-рений напряженности электромагнитного по-ля, формируемого ба-зовыми станциям стандарта LTE» (вне-сена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2011.11232)	Радиоэлектронные средства и высокочастотные устрой-ства (в том числе встроенные либо входящие в состав другого оборудо-вания)	26.30 26.40 26.51.20	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8531	- напряженность электромагнит-ного поля	от 1,0 до 1090 В/м

1	2	3	4	5	6	7
1	МВИ уровня напряженности электромагнитного поля промышленных радиопомех при проведении радиоконтроля на месте эксплуатации технических средств (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.34.2009.06392) НОРМЫ 15-93 МВИ напряженности электромагнитного поля сигналов станции цифрового телевизионного вещания стандарта DVB-T (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2009.05575) Методика (метод) измерений напряженности электрической и магнитной составляющих электромагнитного поля в диапазоне частот от 3 кГц до 3 ГГц. 72985757-АСРК-МИ-02-05 (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.33.2013.13767) НОРМЫ 15-93	Радиоэлектронные средства и высокочастотные устройства (в том числе встроенные либо входящие в состав другого оборудования)	26.30 26.40 26.51.20	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8531	- напряженность электромагнитного поля	от 1,0 до 1090 В/м

1	2	3	4	5	6	7
82	ГСИ. Напряженность электрической и магнитной составляющих электромагнитного поля в диапазоне частот до 3 ГГц. Методика выполнения измерений при радиоконтроле (внесена в Федеральный реестр за № Р.1.35.2009.06165)	Радиоэлектронные средства и высокочастотные устройства (в том числе встроенные либо входящие в состав другого оборудования)	26.30 26.40 26.51.20	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8531	- напряженности электрической составляющей электромагнитного поля;	от 0,018 до 1,0 А/м
83	Методика (метод) измерений средней частоты радиоизлучений немодулированных и модулированных колебаний 72985757-АСРК-МИ-02-01 (внесена в Федеральный реестр № ФР.1.33.2013.13766) Методика (метод) измерений девиации частоты радиоизлучений частотно-модулированных колебаний 72985757-АСРК-МИ-02-05 (внесена в Федеральный реестр № ФР.1.33.2013.13771)	Радиоэлектронные средства и высокочастотные устройства (в том числе встроенные либо входящие в состав другого оборудования)	26.30 26.40 26.51.20	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8531	- частота радиоизлучений	от 0 до 110 ГГц

1	2	3	4	5	6	7
83	ГСИ. Отклонение частоты радиоизлучений немодулированных и модулированных колебаний. Методика выполнения измерений при радиоконтроле (внесена в Федеральный реестр № ФР.1.35.2009.06166)	Радиоэлектронные средства и высокочастотные устройства (в том числе встроенные либо входящие в состав другого оборудования)	26.30 26.40 26.51.20	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8531	- частота радиоизлучений	от 0 до 110 ГГц

1	2	3	4	5	6	7
1	ГСИ. Девиация частоты радиоизлучений частотно-модулированных колебаний. Методика выполнения измерений при радиоконтроле. (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2009.06163) КДШО.460314.011 МВИ МВИ центральной частоты спектра телевизионного канала станции системы распределения сигналов цифрового телевизионного вещания MMDS (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2010.07928) КДШО.460314.014 МВИ «Методика изменений центральной частоты канала базовых станций стандарта LTE» (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2011.11234)	Радиоэлектронные средства и высокочастотные устройства (в том числе встроженные либо входящие в состав другого оборудования)	26.30 26.40 26.51.20	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8531	- частота радиоизлучений	от 0 до 110 ГГц

1	2	3	4	5	6	7
1	МВИ центральной частоты спектра излучения телевизионного канала станции цифрового вещания стандарта DVB-T (внесена в Федеральный реестр № ФР.1.35.2009.05573) НОРМЫ 17-13	Радиоэлектронные средства и высокочастотные устройства (в том числе встроенные либо входящие в состав другого оборудования)	26.30 26.40 26.51.20	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8531	- частота радиоизлучений	от 0 до 110 ГГц
84	Методика (метод) измерений занимаемой и контрольной ширины полос частот радиоизлучений 72985757-АСРК-МИ-02-02 (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.33.2013.13770) ГСИ. Занимаемая и контрольная ширина полос частот радиоизлучений. Методика выполнения измерений при радиоконтроле. (внесена в Федеральный реестр № ФР.1.35.2009.06164) КДШО.460314.007 МВИ «Методика выполнения измерений занимаемой ширины полос частот спектра излучения телевизионного канала станции системы распределения сигналов цифрового телевизионного вещания MMDS» (внесена в Федеральный реестр № ФР.1.34.2010.07469)	Радиоэлектронные средства и высокочастотные устройства (в том числе встроенные либо входящие в состав другого оборудования)	26.30 26.40 26.51.20	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8531	- ширина полосы частот радиоизлучений	от 0 до 160 МГц

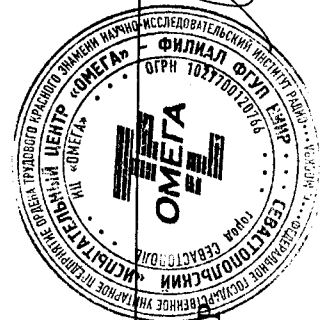
1	2	3	4	5	6	7
84	КДШЮ.460314.013 МВИ «Методика изменений ширины полос канала базовых станций стандарта LTE» (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2011.11233) МВИ занимаемой и контрольной ширины полосы частот спектра излучения телевизионного канала станции цифрового вещания стандарта DVB-T (внесена в Федеральный реестр № ФР.1.35.2009.05574) НОРМЫ 19-13	Радиоэлектронные средства и высокочастотные устройства (в том числе встроенные либо входящие в состав другого оборудования)	26.30 26.40 26.51.20	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8531	- ширина полосы частот радиополос излучений	от 0 до 160 МГц
85	ГСИ. Характеристики побочных излучений объектов радиоконтроля. Методика выполнения измерений при радиоконтроле (внесена в Федеральный реестр № ФР.1.35.2009.06167) КДШЮ.460314.010 МВИ «Методика выполнения измерений внеполосных излучений спектра телевизионного канала станций системы распределения	Радиоэлектронные средства и высокочастотные устройства (в том числе встроенные либо входящие в состав другого оборудования)	26.30 26.40 26.51.20	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8531	- уровень излучений	от 1 нВт до 100 Вт

1	2	3	4	5	6	7
85	ления сигналов цифрового телевизионного вещания MMDS» (вне-сена в Федеральный ре-е-стр № ФР.1.34.2010.07470) Методика (метод) из-мерений характери-стик побочных излу-чений объектов радио-контроля 72985757-АСРК-МИ-02-06 (вне-сена в Федеральный ре-е-стр № ФР.1.33.2013.13769) НОРМЫ 18-13	Радиоэлектронные средства и высоко-частотные устрой-ства (в том числе встроенные либо входящие в состав другого оборудо-вания)	26.30 26.40 26.51.20	8517 8518 8519 8521 8525 8526 8527 8528 8529 8531	- уровень излучений	от 1 нВт до 100 Вт

1	2	3	4	5	6	7
86	Передатчики сухопутной подвижности службы класса F3EJ (ЧМ радиотелефония). МВИ параметров излучения на станциях радиоконтроля (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2010.07596) Передатчики вещательного телевидения и передатчики ОВЧ ЧМ звукового вещания. МВИ параметров излучения на станциях радиоконтроля (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2010.08938) Передатчики базовых станций мобильной связи стандарта GSM. МВИ параметров излучения на станциях радиоконтроля (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2010.07650)	Радиопередатчики (в том числе вещательные)	26.30	8517 8521 8525 8529	- частота радиоизлучений; - ширина полосы частот радиоизлучений; - мощность (или спектральная плотность мощности) излучений; - напряженность электромагнитного поля	от 0 до 110 ГГц от 0 до 160 МГц от 1 нВт до 100 Вт от 1,0 до 1090 В/м

1	2	3	4	5	6	7
	Передатчики базовых станций сухопутной подвижной связи стандарта IMT-MS-450 (CDMA 2000) и передатчики цифрового наземного вещательного телевидения DVB-T. МВИ параметров излучения на станциях радиоконтроля (внесена в Федеральный реестр № ФР.1.35.2010.07921) азовые станции мобильной связи стандарта TETRA. МВИ параметров излучения (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2010.06841)	Радиопередатчики (в том числе вещательные)	26.30	8517 8521 8525 8529	- частота радиоизлучений; - ширина полосы частот радиоизлучений; - мощность (или спектральная плотность мощности) излучений; - напряженность электромагнитного поля	от 0 до 110 ГГц от 0 до 160 МГц от 1 нВт до 100 Вт от 1,0 до 1090 В/м
87	Специальные технические средства контроля излучений радиоэлектронных средств. Технические параметры излучений радиоэлектронных средств беспроводного абонентского радиодоступа стандартов IEEE 802.11a/b/g, эксплуатирующихся вне помещений (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2009.06215)	Средства беспроводного абонентского радиодоступа (в том числе встроенные либо входящие в состав другого оборудования)	26.30 26.40	8470 8471 8473 8517 8518 8519 8521 8525 8527 8528 8529 8531	- частота радиоизлучений; - ширина полосы частот радиоизлучений; - мощность (или спектральная плотность мощности) излучений; - напряженность электромагнитного поля	от 0 до 110 ГГц от 0 до 160 МГц от 1 нВт до 100 Вт от 1,0 до 1090 В/м

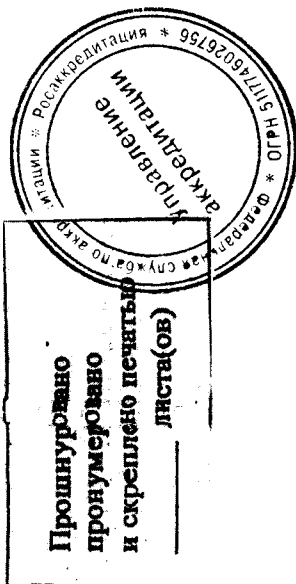
1 87	2	3	4	5	6	на 103 листах, лист 103 7
	Специальные технические средства контроля излучений радиоэлектронных средств. Технические параметры излучений радиоэлектронных средств беспроводного абонентского радиодоступа стандартов IEEE 802.15.1, 802.15.4, 802.15.4a (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2009.06216) Специальные технические средства контроля излучений радиоэлектронных средств. Технические параметры излучений радиоэлектронных средств беспроводного абонентского радиодоступа стандартов IEEE 802.16-2004, 802.16e, WIMBRO, эксплуатирующихся вне помещений (внесена в Федеральный реестр за № ФР.1.35.2009.06217)	Средства беспроводного радиодоступа (в том числе входные в состав другого оборудования)	26.30 26.40	8470 8471 8473 8517 8518 8519 8521 8525 8527 8528 8529 8531	- частота радиоизлучений; - ширина полосы частот радиоизлучений; - мощность (или спектральная плотность мощности) излучений; - напряженность электромагнитного поля	от 0 до 110 ГГц от 0 до 160 МГц от 1 нВт до 100 Вт от 1,0 до 1090 В/м



Директор Севастопольского «Испытательного центра «Омега»-филиала ФГУП НИИР

М.П.

М.Б. Проценко



Руководитель экспертной группы

И.В. Шишова

Технический эксперт

И.К. Чупахина

Технический эксперт

С.А. Засыпкин

Технический эксперт

В.Н. Найденко

Е.Б. Новосельцева

Барыш