

14323

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

ПРИКАЗ
от "28" августа 2020 г.
№ 1-12
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория «ЭРА»

Автономной некоммерческой организации «Сертификационный Центр Связь-сертификат» (RA.RU.22CC05)

1. 121059, Москва, Бережковская набережная, дом 20, строения 35, 39, 40.
2. 121471, Москва, улица Рябиновая, дом 17А, строение 4.
3. 249192, Калужская область, город Жуков, улица Сосновая, дом 3, корпус 16.
4. Московская область, Наро-Фоминский район, рп Селятино, улица Промышленная, цех по изготовлению металлоконструкций с административно-бытовой пристройкой (50:26:0000000:22636), 1-й этаж (пом. 1, 8, 9), 3-й этаж (пом. 33, 34).
5. 141840, Московская область, Дмитровский район, город Дмитров, деревня Животино, земельный участок (50:04:0060505:20; 50:04:0060505:21).
6. 140170, Московская область, город Бронницы, улица Советская, земельный участок (50:62:0040301:221).
7. 445043, Самарская область, город Тольятти, Автозаводский район, улица Заставная, дом 2, строение 3.
8. 445004, Самарская область, город Тольятти, Южное шоссе, дом 36, строения 80, 93.

адрес места осуществления деятельности

N 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
1.1 Москва, Бережковская набережная, дом 20, строение 35						
1.	ГОСТ 33467	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526	Проверка передачи МНД в автоматическом режиме посредством тонального модема Процедура передачи Время передачи Формат сообщения Проверка передачи МНД в автоматическом режиме посредством SMS Процедура передачи Время передачи Формат сообщения Проверка передачи МНД в ручном режиме посредством тонального модема	выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется 0 - 3600 с соответствует/ не соответствует выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется 0 - 3600 с соответствует/ не соответствует выполняется/не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Время передачи	0 - 3600 с
					Формат сообщения	соответствует/ не соответствует
					Проверка передачи МНД в ручном режиме посредством SMS	выполняется/не выполняется
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Время передачи	0 - 3600 с
					Формат сообщения	соответствует/ не соответствует
					Проверка передачи в составе МНД достоверной информации о местоположении ТС	соответствует/ не соответствует
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Информация о местоположении ТС	достоверная/не достоверная
					Проверка передачи в составе МНД информации о последнем известном местоположении ТС на момент определения события ДТП	соответствует/ не соответствует
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Информация о последнем известном местоположении ТС на момент определения события ДТП	достоверная/не достоверная
					Проверка передачи в составе МНД информации о направлении движения ТС	соответствует/ не соответствует
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Информация о направлении движения ТС	достоверная/не достоверная
					Проверка обеспечения громкой связи при совершении экстренного вызова	обеспечивает/ не обеспечивает
					Проверка индикаторов состояния УСВ	наличие/отсутствие, цвет индикатора
					Проверка режима тестирования УСВ	выполняется/не выполняется
					Проверка работы УСВ в режиме «Автосервис»	выполняется/не выполняется
					Проверка работы УСВ в режиме «Загрузка ПО»	выполняется/не выполняется
					Проверка блока интерфейса	соответствует/ не соответствует
					Проверка внутренней памяти УСВ	соответствует/ не соответствует
					Проверка работы резервной батареи и источника питания УСВ (5 мин разговор/1 час ожидание/5 мин разговор)	обеспечивает/ не обеспечивает
					Проверка регистрации УСВ в сети	соответствует/ не соответствует
					Электропитание и энергопотребление:	
					Сила тока в рабочем режиме	от 0 до ≤10000мА(12В, 24В)
					Сила тока в дежурном режиме	от 0 до ≤10000мА(12В, 24В)
					Проверка передачи по SMS команды на установку номера для отправки информации по SMS в качестве резервного канала	выполняется/не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка передачи по SMS команды на установку номера для тестовых звонков экстренного вызова	выполняется/не выполняется
					Проверка передачи по-SMS команды на инициацию экстренного вызова	выполняется/не выполняется
					Проверка передачи по SMS команды на повторную передачу МНД	выполняется/не выполняется
					Проверка передачи в режиме пакетной передачи данных специфичного для типа USB встроенного программного обеспечения	выполняется/не выполняется
					Формат пакета	соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия защиты кнопки вызова экстренных оперативных служб от непреднамеренного нажатия	соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия подсветки кнопки вызова экстренных оперативных служб	есть подсветка/нет подсветки, цвет подсветки
2.	ГОСТ Р 55530	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8526 91	Проверка передачи МНД в автоматическом режиме посредством тонального модема	выполняется/не выполняется
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Время передачи	0 - 3600 с
					Формат сообщения	соответствует/ не соответствует
					Проверка передачи МНД в ручном режиме посредством тонального модема	выполняется/не выполняется
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Время передачи	0 - 3600 с
					Формат сообщения	соответствует/ не соответствует
					Проверка передачи МНД в ручном режиме посредством SMS	выполняется/не выполняется
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Время передачи	0 - 3600 с
					Формат сообщения	соответствует/ не соответствует
					Проверка передачи МНД в ручном режиме посредством SMS	выполняется/не выполняется
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Время передачи	0 - 3600 с
					Формат сообщения	соответствует/ не соответствует
					Проверка передачи в составе МНД достоверной информации о местоположении ТС	соответствует/ не соответствует
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Информация о местоположении ТС	достоверная/не достоверная
					Проверка передачи в составе МНД информации о последнем известном местоположении ТС на момент определения события ДТП	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Информация о последнем известном местоположении ТС-на-момент-определения-события/ДТП	достоверная/не достоверная
					Проверка передачи в составе МНД информации о направлении движения ТС	соответствует/ не соответствует
					Процедура передачи	выполняется/не выполняется
					Информация о направлении движения ТС	достоверная/не достоверная
					Проверка обеспечения громкой связи при совершении экстренного вызова	обеспечивает/ не обеспечивает
					Проверка индикаторов состояния UCB	наличие/отсутствие, цвет индикатора
					Проверка режима тестирования UCB	выполняется/не выполняется
					Проверка работы UCB в режиме «Автосервис»	выполняется/не выполняется
					Проверка работы UCB в режиме «Загрузка ПО»	выполняется/не выполняется
					Проверка блока интерфейса	соответствует/ не соответствует
					Проверка внутренней памяти UCB	соответствует/ не соответствует
					Проверка работы резервной батареи и источника питания UCB (5 мин разговор/1 час ожидание/5 мин разговор)	обеспечивает/ не обеспечивает
					Проверка регистрации UCB в сети	соответствует/ не соответствует
					Электропитание и энергопотребление:	
					Сила тока в рабочем режиме	от 0 до ≤10000мА(12В, 24В)
					Сила тока в дежурном режиме	от 0 до ≤10000мА(12В, 24В)
					Проверка передачи по SMS команды на установку номера для отправки информации по SMS в качестве резервного канала	выполняется/не выполняется
					Проверка передачи по SMS команды на установку номера для тестовых звонков экстренного вызова	выполняется/не выполняется
					Проверка передачи по SMS команды на инициацию экстренного вызова	выполняется/не выполняется
					Проверка передачи по SMS команды на повторную передачу МНД	выполняется/не выполняется
					Проверка передачи в режиме пакетной передачи данных специфичного для типа UCB встроенного программного обеспечения	выполняется/не выполняется
					Формат пакета	соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия защиты кнопки вызова экстренных оперативных служб от непреднамеренного нажатия	соответствует/ не соответствует
					Проверка наличия подсветки кнопки вызова экстренных оперативных служб	есть подсветка/нет подсветки, цвет подсветки

1	2	3	4	5	6	7
3.	ГОСТ 33470	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526	Диапазон частот для GSM: прием передача Диапазон частот для UMTS: прием передача Функциональные свойства UCB-GSM и UCB-UMTS: Проверка наличия IMEI Проверка выполнения процедуры приёма 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 Проверка выполнения процедур послышки и приёма 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 Возможность оказания услуг экстренного реагирования при аварии с использованием UCB-UMTS с идентификационной картой абонента (USIM/UICC) Обеспечение доступа UCB-UMTS к транспортным услугам сети UMTS Электрические параметры UCB-GSM и UCB-UMTS: Ошибка частоты в статическом радиоканале Ошибка фазы в статическом радиоканале Выходная мощность передающего устройства Уровни регулировки мощности передающего устройства UCB-GSM (0-й - 19-й уровни) Регулировка мощности передающего устройства UCB-UMTS Синхронизация передаваемого пакета (в соответствии с огибающей) Спектр излучения передатчика (в соответствии с маской) Чувствительность приемника Уровень побочных излучений	925 - 960 МГц; 1805 - 1880 МГц 880 - 915 МГц; 1710 - 1785 МГц 925 - 960 МГц; 2110 - 2170 МГц 880 - 915 МГц; 1920 - 1980 МГц выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует минус 120 - минус 50 дБм минус 120 - 0 дБм

1	2	3	4	5	6	7
					Уровень внеполосных излучений UCB-GSM	минус 120 - 0 дБ
					Измерение времени передачи МНД для голосовых кодеков-используемых в стандартах GSM и UMTS (AMR, GSM-FR, AMR-12.2, AMR-FR, GSM-HR)	0,1 - 200 с
					Измерение времени передачи МНД для голосовых кодеков при наличии в канале белого шума	0,1 - 200 с
					Измерение времени передачи МНД при различных значениях коэффициента усиления PCM сигнала	0,1 - 200 с
					Проверка отсутствия ложного детектирования экстренного вызова при наличии сигнальных тонов на входе приемника тонального модема	выполняется / не выполняется
					Тестирование пропускной способности отправки/приема PUSH сообщений с UCB-модема	выполняется / не выполняется
					Тестирование приема HLACK сообщений	выполняется / не выполняется
					Проверка возможности UCB по удаленной загрузке/удалению дополнительного профиля SIM/eUICC карты	выполняется / не выполняется
					Проверка возможности UCB по удаленной инициализации и активации дополнительного профиля SIM/eUICC карты	выполняется / не выполняется
					Проверка возможности UCB по удаленному управлению (переключению) дополнительного профиля SIM/eUICC карты	выполняется / не выполняется
					Тестирование приема HLACK сообщений	соответствует / не соответствует
					Функциональные требования	выполняются / не выполняются
					Загрузка и управление профилями SIM карты	выполняется / не выполняется
					Загрузка дополнительного профиля:	выполняется / не выполняется
					Переключение на дополнительный профиль	выполняется / не выполняется
					Переключение на основной профиль	выполняется / не выполняется
					Удаление дополнительного профиля	выполняется / не выполняется
					Диапазон частот для GSM:	
					прием	925 - 960 МГц; 1805 - 1880 МГц
					передача	880 - 915 МГц; 1710 - 1785 МГц
					Диапазон частот для UMTS:	
					прием	925 - 960 МГц; 2110-2170 МГц
					передача	880-915 МГц; 1920- 1980 МГц
					Максимальная выходная мощность передающего устройства	минус 100 - 50 дБм
					Погрешность установки частоты в статическом радиоканале	минус 90 - 90 Гц
					Фазовые ошибки в статическом радиоканале	0 - 30 град
4.	ГОСТ Р 55533	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб. Аппаратура спутниковой навигации.	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8526 91		

1	2	3	4	5	6	7
					Уровни регулировки мощности передающего устройства	0-й - 18 уровни
					Синхронизация-передаваемого-пакета	соответствует / не соответствует
					Уровень побочных излучений	минус 120 - 0 дБм
					Спектр излучения передатчика (в соответствии с маской)	соответствует / не соответствует
					Чувствительность приемника	минус 120 - минус 50 дБм
					Измерение времени передачи МНД для голосовых кодеков используемых в стандартах GSM и UMTS	0,1 - 200 с
					Измерение времени передачи МНД для голосовых кодеков при наличии в канале белого шума	0,1 - 200 с
					Измерение времени передачи МНД при различных значениях коэффициента усиления РСМ сигнала	0,1 - 200 с
					Проверка отсутствия ложного детектирования экстренного вызова при наличии сигнальных тонов на входе приемника UCB-модема	соответствует / не соответствует
					Тестирование отправки/приема PUSH сообщений с UCB- модема	соответствует / не соответствует
					Тестирование приема HLACK сообщений	соответствует / не соответствует
					Функциональные требования	выполняются/ не выполняются
5.	ГОСТ 33471	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб Аппаратура спутниковой навигации Технические средства контроля соблюдения водителями режимов движения, труда и отдыха (тахографы) Системы тревожной сигнализации, противоугонные и охранные устройства для транспортных средств	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120 29.32.30.163 26.30.50.115	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526	Прием и обработка навигационных сигналов (ГЛОНАСС/GPS) стандартной точности в диапазоне L1 Выдача во внешние устройства информации о навигационных параметрах в формате NMEA-0183 Соответствие формата сообщений протоколу NMEA-0183 Частота выдачи навигационных решений навигационным модулем Оценка погрешности определения координат в плане, высоты и скорости в динамическом режиме: для координат в плане для высоты для составляющих вектора скорости Предельные погрешности навигационных определений по реальным сигналам стандартной точности: для координат в плане для высоты для составляющих вектора скорости	выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется формат соотв./не соответствует 0-100 Гц 0 - 10000 м 0- 1000 0 м 0- 100 м/с 0 - 10000 м 0- 10000 м 0- 50 м/с

1	2	3	4	5	6	7
					Предельные погрешности навигационных определений по сигналам ГНСС с использованием корректирующей информации локальных дифференциальных подсистем: для координат в плане для высоты	0 - 10000 м 0 - 10000 м
					Время получения первого достоверного навигационного решения по сигналам НКА: для «холодного» старта для «горячего» старта для перезахвата	0 - 3600 с 0 - 3600 с 0 - 3600 с
					Число каналов сопровождения сигналов НКА	1 - 24 канала
					Чувствительность навигационного модуля: при поиске (обнаружении) сигналов ГНСС при сопровождении сигналов ГНСС	минус 200 - минус 100 дБВт минус 200 - минус 100 дБВт
6.	ГОСТ Р 55534	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб. Аппаратура спутниковой навигации.	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8526 91	Прием и обработка навигационных сигналов (ГЛОНАСС/GPS) стандартной точности в диапазоне L1 Выдача во внешние устройства информации о навигационных параметрах в формате NMEA-0183 Соответствие формата сообщений протоколу NMEA-0183 Частота выдачи навигационных решений навигационным модулем Предельные аппаратные погрешности навигационных определений: для координат в плане для высоты для составляющих вектора скорости Предельные погрешности навигационных определений по реальным сигналам стандартной точности: для координат в плане для высоты для составляющих вектора скорости	выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется формат соотв./не соответствует 0-100 Гц 0 - 10000 м 0 - 10000 м 0 - 100 м/с
					Предельные погрешности навигационных определений по сигналам ГНСС с использованием корректирующей информации локальных дифференциальных подсистем: для координат в плане	0 - 10000 м 0 - 10000 м 0 - 50 м/с

1	2	3	4	5	6	7
					для высоты	0 - 10000 м
					Время получения первого достоверного навигационного решения по сигналам НКА:	
					для «холодного» старта	0 - 3600 с
					для «горячего» старта	0 - 3600 с
					для перезахвата	0 - 3600 с
					Число каналов сопровождения сигналов НКА	1 - 24 канала
					Чувствительность навигационного модуля:	
					при поиске (обнаружении) сигналов ГНСС	минус 200 - минус 100 дБВт
					при сопровождении сигналов ГНСС	минус 200 - минус 100 дБВт
7.	ГОСТ 33473	Аппаратура спутниковой навигации	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	из 8526	Определение положения и пакетная передача данных	выполняется/ не выполняется
					Прием и передача информации посредством SMS	выполняется/ не выполняется
					Периодичность передачи информации	1 - 3600 сек
					Передача «Сигнала бедствия»	выполняется/ не выполняется
					Сохранение информации в энергонезависимой памяти и ее передача	выполняется/ не выполняется
					Проверка исходящей/входящей голосовой связи	выполняется/ не выполняется
					Возможность настройки и смены ИО	выполняется/ не выполняется
					Загрузка и управление профилями SIM карты	выполняется/ не выполняется
					Использование проводных интерфейсов:	
					RS232	реализован/не реализован
					RS485	реализован/не реализован
					CAN	реализован/не реализован
					USB	реализован/не реализован
					Работа от резервного источника питания	1 мин - 8 часов
					Проверка внутренней энергонезависимой памяти	соответствует / не соответствует
					Возможность использования входов дискретные входы	выполняется/ не выполняется
					аналоговые входы	реализовано/ не реализовано
					Прием и обработка навигационных сигналов (ГЛОНАСС/GPS) в диапазоне L1	выполняется/не выполняется
8.	ГОСТ Р 55539	Навигационные модули для использования в наземной навигационной аппаратуре	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8526 91	Выдача во внешние устройства информации о навигационных параметрах в формате NMEA-0183	выполняется/не выполняется
					Соответствие формата сообщений протоколу NMEA-0183	формат соотв./не соответствует
					Частота выдачи навигационных решений навигационным модулем	0-100 Гц
					Предельные аппаратные погрешности навигационных определений:	
					для координат в плане	0 - 10000 м
					для высоты	0 - 10000 м

1	2	3	4	5	6	7
					для составляющих вектора скорости	0-50 м/с
					Предельные погрешности навигационных определений по реальным сигналам стандартной точности:	
					для координат в плане	0-10000 м
					для высоты	0-10000 м
					для составляющих вектора скорости	0-50 м/с
					Предельные погрешности навигационных определений по сигналам ГНСС с использованием корректирующей информации локальных дифференциальных подсистем:	
					для координат в плане	0-10000 м
					для высоты	0-10000 м
					Время получения первого достоверного навигационного решения по сигналам НКА:	
					для «холодного» старта	0-3600 с
					для «горячего» старта	0-3600 с
					для перезахвата	0-3600 с
					Число каналов сопровождения сигналов НКА	1-24 канала
					Чувствительность навигационного модуля:	
					при поиске (обнаружении) сигналов ГНСС	минус 200 - минус 100 дБВт
					при сопровождении сигналов ГНСС	минус 200 - минус 100 дБВт
					Определение положения и пакетная передача данных	выполняется/ не выполняется
					Прием и передача информации посредством SMS	выполняется/ не выполняется
					Периодичность передачи информации	1-3600 сек
					Передача «Сигнала бедствия»	выполняется/ не выполняется
					Сохранение информации в энергонезависимой памяти и ее передача	выполняется/ не выполняется
					Проверка исходящей/входящей голосовой связи	выполняется/ не выполняется
					Возможность настройки и смены ПО	выполняется/ не выполняется
					Загрузка и управление профилями SIM карты	выполняется/ не выполняется
					Использование проводных интерфейсов:	
					RS232	реализован/не реализован
					RS485	реализован/не реализован
					CAN	реализован/не реализован
					USB	реализован/не реализован
					Работа от резервного источника питания	1 мин - 8 часов
					Проверка внутренней энергонезависимой памяти	соответствует / не соответствует
					Возможность использования входов: дискретные входы	реализовано/ не реализовано
					аналоговые входы	реализовано/ не реализовано
9.	ГОСТ Р 56362	Аппаратура спутниковой навигации	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8526 91		

1	2	3	4	5	6	7
10.	ГОСТ 33474	Аппаратура спутниковой навигации	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8526	Комплектность ЭД Комплектность АСН Работоспособность АСН при номинальном напряжении Сопротивление изоляции Стойкость к климатическим воздействиям (температуры окружающей среды минус 70°C - +85°C, относительной влажности воздуха 20 - 95%): механические повреждения работоспособность изделия Устойчивость к проникновению шупа диаметром 1 мм, длиной 100 мм, с усилием нажима 1 Н ± 10 % (IP40) Устойчивость к воздействию пыли (IP64, IP67): повреждения покрытия и маркировки пылевой налет на плате работоспособность изделия Устойчивость к воздействию воды (IP51, IP64): внутри оболочки вода внутри оболочки вода работоспособность изделия повреждения покрытия и маркировки Устойчивость к синусоидальной вибрации с частотой от 10 до 100Гц, виброускорением до 50 м/с² Устойчивость к ударам многократного действия с пиковым ударным ускорением до 98 м/с² (10g) с частотой повторения ударов до 80 ударов/мин и длительностью удара от 5 до 15 мс Устойчивость к механическим ударам при транспортировке с пиковым ускорением до 250 м/с² (25g) и длительностью ударного ускорения от 5 до 10мс	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1- 50 МОм есть / нет функционалирует/ не функционалирует проникает/не проникает отсутствуют/ присутствуют отсутствует/ присутствует функционалирует/ не функционалирует проникает/не проникает накапливается /не накапливается функционалирует/ не функционалирует есть/ нет функционалирует/ не функционалирует функционалирует/ не функционалирует функционалирует/ не функционалирует функционалирует/ не функционалирует
11.	ГОСТ Р 56363	Аппаратура спутниковой навигации	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8526 91	Комплектность ЭД Комплектность АСН Работоспособность АСН при номинальном напряжении Сопротивление изоляции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1- 50 МОм

1	2	3	4	5	6	7
					Стойкость к климатическим воздействиям (температуры окружающей среды минус 70°C - +85°C, относительной влажности воздуха 20 - 95%): механические дефекты	есть / нет
					работоспособность изделия	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к проникновению шупа диаметром 1 мм, длиной 100 мм, с усилием нажима 1 Н ± 10 % (IP40).	проникает/не проникает
					Устойчивость к воздействию пыли (IP64, IP67): повреждения покрытия и маркировки	отсутствуют/ присутствуют
					пылевой налет на плате	отсутствует/ присутствует
					работоспособность изделия	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к воздействию воды (IP51, IP64): внутри оболочки вода	проникает/не проникает
					внутри оболочки вода	накапливается /не накапливается
					работоспособность изделия	функционирует/ не функционирует
					повреждения покрытия и маркировки	есть/ нет
					Устойчивость к синусоидальной вибрации с частотой от 10 до 100Гц, виброускорением до 50 м/с²	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к ударам многократного действия с пиковым ударным ускорением до 98 м/с² (10g) с частотой повторения ударов до 80 ударов/мин и длительностью удара от 5 до 15 мс	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к механическим ударам при транспортировке с пиковым ускорением до 250 м/с² (25g) и длительностью от 5 до 10	функционирует/ не функционирует
12.	Методика проверки параметров абонентских станций (абонентских радиостанций) сотовой радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и абонентских станций	Абонентские станции, (радиостанции, терминалы) сотовой радиотелефонной связи. в соответствии с Приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 № 571	26.30.11.190 26.20.1 26.30.2	8443 8470 8471 8528 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	Наличие и формат идентификатора IMEI Выполнение функциональных требований Режим канальной передачи данных Режим пакетной передачи данных Осуществление исходящего/входящего соединения Осуществление перехода на другие частотные каналы Осуществление перехода на другой стандарт связи Осуществление завершения соединения Функция осуществления экстренного вызова	соответствуют/не соответствуют выполняются/не выполняются поддерживается/не поддерживается поддерживается/не поддерживается выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется реализована/не реализована

1	2	3	4	5	6	7
	(абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц от 26.06.2018				Формат категории экстренного вызова	соответствует/не соответствует
					Режимы передачи данных	Канальный, улучшенный канальный, пакетный, высокоскоростной пакетный
					Модуляция	GMSK, BPSK, QPSK, 8PSK, 16QAM, 64QAM
					Диапазон частот GSM-900/1800: прием	925-960 МГц 1805-1880 МГц
					передача	880-915 МГц 1710-1785 МГц
					Эффективная изотропно-излучаемая мощность: максимальная выходная мощность передающего устройства	
					минимальная выходная мощность передающего устройства	минус 120 - 50 дБм
					Уровни регулировки мощности передающего устройства	от 0 до 30 дБ
					Погрешность частоты несущей передатчика	минус 200 - 200 Гц (от минус 0,1 до 0,1 ppm)
					Погрешность фазы (среднеквадратическая, максимальная пиковая)	0 - 30 град
					Величина вектора ошибки на интервале полезной части пакета (среднеквадратическая, максимальная пиковая)	0 - 40 %
					Синхронизация передаваемого пакета	соответствует / не соответствует
					Уровень побочных излучений	минус 120 - 0 дБм
					Спектр излучения передатчика вследствие переходных процессов и модуляции (в соответствии с маской)	соответствует / не соответствует
					Чувствительность приемника	минус 120 - минус 50 дБм
					Диапазон частот UMTS-2000: прием	2110-2170 МГц
					передача	1920-1980 МГц
					Эффективная изотропно-излучаемая мощность: максимальная выходная мощность	минус 120 - 50 дБм
					минимальная выходная мощность	
					мощность излучения при выключенном передатчике	
					Уровни регулировки мощности передающего устройства	от 0 до 30 дБ
					Отклонение мощности от значений определенных уровнем принимаемого от БС пилот-сигнала	от 0 до ±30 дБ
					Время задержки включения (выключения)	от 0 до 200 мс

1	2	3	4	5	6	7
					передатчика	
					Области изменения излучаемой мощности во времени при включении и выключении передатчика (в соответствии с маской)	соответствует/не соответствует
					Ослабление мощности, излучаемой в соседних частотных каналах	от 0 до 100 дБ
					Отклонение частоты несущей передатчика	минус 210 - 210 Гц (от минус 0,1 до 0,1 ppm)
					Значение вектора ошибки передаваемого модулированного сигнала на интервале одного временного окна (слота)	0 - 40 %
					Значение пиковой погрешности в кодовой области передаваемого модулированного сигнала на интервале одного временного окна (слота)	от минус 30 до 0 дБ
					Коэффициент ошибок бит (BER) при уровне сигнала на антенном входе приемника, равном -117 дБм	от 0 до 0,1
					Уровень побочных излучений	минус 120 - 0 дБм
					Устойчивость к воздействию экстремальных климатических условий: температура от минус 10 °C до +55 °C влажности от 10 до 95%	функционирует/не функционирует
					Устойчивость к широкополосной вибрации (со спектральной плотностью виброускорения 0,96 м2/с3)	функционирует/не функционирует
					Устойчивость к механическим воздействиям в виде ударов длительностью 6 мс, ускорением до 30g	функционирует/не функционирует
					Помехоустойчивость при воздействии радиочастотного электромагнитного поля (80-1000 МГц) с напряженностью поля 3 В/м и амплитудной модуляцией испытательного сигнала частотой 1 кГц с глубиной модуляции 80%	После прекращения действия помехи функционирует/не функционирует
					Помехоустойчивость при воздействии электростатических разрядов следующих видов: - контактный разряд на внешнюю поверхность абонентской станции (абонентский радиостанции) напряжением ±4 кВ - воздушный разряд напряжением ±8 кВ	После прекращения действия функционирует/не функционирует
					Параметры вспомогательного индукционного устройства (NFC): частота	от 10 до 20 МГц
					напряженность магнитного поля	от 0 до 20 А/м
					битовая скорость (fc/128, fc/64, fc/32, fc/16)	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					модуляция ASK, OOK, BPSK, ASK кодирование (модифицированное Миллера, Манчестера, NRZ, NRZ-L) расстояние взаимодействия формат протокола обмена Параметры встроенного оборудования радиодоступа (Bluetooth): диапазон частот 2400-2483,5 МГц эффективная излучаемая мощность	соответствует/ не соответствует
					Наличие и формат идентификатора IMEI Выполнение функциональных требований Режим канальной передачи данных Режим пакетной передачи данных Осуществление исходящего/входящего соединения Осуществление перехода на другие частотные каналы Осуществление перехода на другой стандарт связи Осуществление завершения соединения Функция осуществления экстренного вызова Формат категории экстренного вызова	соответствует/ не соответствует от 0 до 2,5 мВт соответствуют/не соответствуют выполняются/не выполняются поддерживается/не поддерживается поддерживается/не поддерживается выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется реализована/не реализована соответствует/не соответствует
13.	Методика проверки параметров абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным разделение каналов, работающих в диапазоне частот 900 МГц от 19.12.2014	Абонентские станции, (радиостанции, терминалы) сетей подвижной радиотелефонной связи в соответствии с Приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 N 257 с изменениями внесенным приказом от 10.03.2015 № 68	26.30.11.190 26.20.1 26.30.2	8443 8470 8471 8528 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	Режимы передачи данных Модуляция Диапазон частот для UMTS900: прием передача Эффективная излучаемая мощность: Максимальная выходная мощность Минимальная выходная мощность Мощность излучения при выключенном передатчике Уровни регулировки мощности передающего устройства Отклонение мощности от значений определенных уровнем принимаемого от БС пилот-сигнала Время задержки выключения (выключения) передатчика Области изменения излучаемой мощности во времени при включении и выключении передатчика	Канальный, улучшенный канальный, пакетный, высокоскоростной пакетный BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM 880-915 МГц 925- 960 МГц минус 120 - 50 дБм от 0 до 30 дБ от 0 до ±30 дБ от 0 до 200 мс соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					(в соответствии с маской)	
					Ослабление мощности, излучаемой в соседних частотных каналах	от 0 до 100 дБ
					Отклонение частоты несущей передатчика	минус 210 - 210 Гц (от минус 0,1 до 0,1 ppm)
					Значение вектора ошибки передаваемого модулированного сигнала на интервале одного временного окна (слота)	0 - 40 %
					Значение пиковой погрешности в кодовой области передаваемого модулированного сигнала на интервале одного временного окна (слота)	от минус 30 до 0 дБ
					Коэффициент ошибок бит (BER) при уровне сигнала на антенном входе приемника, равном -114 дБм	от 0 до 0,1
					Уровень побочных излучений	минус 120 - 0 дБм
					Устойчивость к воздействию экстремальных климатических условий: температуре от минус 10 °С до +55 °С влажности от 10 до 95%	функционирует/не функционирует
					Устойчивость к воздействию широкополосной вибрации (со спектральной плотностью виброускорения 0,96 м2/с3)	функционирует/не функционирует
					Устойчивость к воздействию к ударам длительностью 6 мс, ускорением до 30g	функционирует/не функционирует
					Параметры вспомогательного индукционного устройства (NFC): частота напряженность магнитного поля битовая скорость (fc/128, fc/64, fc/32, fc/16) модуляция ASK, OOK, BPSK, ASK кодирование (модифицированное Миллера, Манчестера, NRZ, NRZ-L) расстояние взаимодействия формат протокола обмена	
					Параметры встроенного оборудования радиодоступа (Bluetooth): диапазон частот 2400-2483,5 МГц	от 10 до 20 МГц от 0 до 20 А/м соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует от 0 до 4см соответствует/ не соответствует
					эффективная изотропно-излучаемая мощность	соответствует/ не соответствует от 0 до 2,5 мВт
					Функциональные требования	выполняются/ не выполняются
					Наличие и формат идентификатора IMEI	соответствуют/не соответствуют
					Диапазон рабочих частот	450-2700 МГц
					Модуляция	BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM
14.	Методика проверки параметров абонентских	Абонентские станции, (радиостанции, терминалы) сетей	26.30.1.190 26.20.1 26.30.2	8443 8470 8471		

1	2	3	4	5	6	7
	терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced от 19.12.2014	подвижной радиотелефонной связи в соответствии с приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011, № 128 с изменениями, внесенными приказами №123 от 12.05.2014, № 333 от 06.10.2014, №68 от 10.03.2015		8528 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	Поддерживаемая ширина полосы канала Эффективная изотропно-излучаемая мощность: максимальная выходная мощность Максимальная выходная мощность в режиме SA Максимальная выходная мощность в режиме UL- MIMO Минимальная выходная мощность Мощность излучения при включенном передатчике Ослабление мощности, излучаемой в соседних частотных каналах Уровень продуктов интермодуляции передатчика Уровень побочных излучений передатчика Уровень внеполосных излучений передатчика Уровень внеполосных излучений передатчика Отклонение частоты несущей передатчика Отклонение мощности при диапазоне изменения мощности, ограниченном максимальной выходной мощностью Значение вектора ошибки модулированного сигнала Чувствительность приёмника Подавление продуктов интермодуляции Уровень побочных излучений приемника Устойчивость к воздействию экстремальных климатических факторов: температуре от минус 10 °С до +55 °С влажности от 10 до 95% Устойчивость к воздействию широкополосной вибрации (со спектральной плотностью виброускорения 0,96 м²/с³) Устойчивость к воздействию механических воздействий в виде ударов длительностью 6 мс, ускорением до 30g Параметры вспомогательного индукционного устройства (NFC): Частота Напряженность магнитного поля Битовая скорость (fc/128, fc/64, fc/32, fc/16) Модуляция ASK, OOK, BPSK, ASK Кодирование (модифицированное Миллера,	1,4 МГц, 3 МГц, 5 МГц, 10 МГц, 15 МГц, 20 МГц минус 120 - 50 дБм от 0 до 100 дБ от минус 70 до 0 дБн от минус 120 до 0 дБм от минус 70 до 0 дБн от минус 100 до 35 дБм от минус 0,1 x 10 ⁻⁶ до 0,1 x 10 ⁻⁶ (минус 0,1 - 0,1 ppm) от минус 20 до 20 дБ от 0 до 40% от минус 120 до минус 50 дБм от минус 100 до 0 дБм от минус 120 до 0 дБм функционирует/не функционирует функционирует/не функционирует функционирует/не функционирует от 10 до 20 МГц от 0 до 20 А/м соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Манчестера, NRZ, NRZ-L)	
					Расстояние взаимодействия	от 0 до 4 см
					Формат протокола обмена	соответствует / не соответствует
					Параметры вспомогательного приемопередающего устройства (Bluetooth):	
					Диапазон частот 2400-2483,5 МГц	соответствует / не соответствует
					Эффективная изотропно-излучаемая мощность	от 0 до 2,5 мВт
					Электропитание:	
					переменный ток 50 Гц	от 200 до 250 В
					постоянный ток	от 1,5 до 60 В
					Устойчивость к электростатическому разряду 1,2, 4 кВ	функционирует / не функционирует
					Устойчивость к наносекундным импульсным помехам (0,25 - 1 кВ, частотой 5 кГц)	функционирует / не функционирует
					Устойчивость к динамическим изменениям напряжения сети электропитания от 0,7 до 1,2 Uном	функционирует / не функционирует
					Устойчивость к воздействию радиочастотных электромагнитных полей в диапазоне частот 80 - 1 000 МГц, напряженность поля 130 дБ (мкВ/м) (3 В/м)	функционирует / не функционирует
					Устойчивость к воздействию кондуктивных электромагнитных помех в полосе частот от 150 кГц до 80 МГц, напряжение 130 дБ (мкВ) (3В)	функционирует / не функционирует
					Устойчивость к воздействию одиночных импульсов прямоугольной формы с амплитудой 0,2 Ун длительностью 0,4 с и импульсов с амплитудой 0,4 Ун длительностью 0,005 с	функционирует / не функционирует
					Устойчивость к температуре окружающей среды от -40 до +50°C для оборудования, устанавливаемого на открытом воздухе, и от +5 до +40°C для оборудования, устанавливаемого в помещении	функционирует / не функционирует
					Устойчивость к относительной влажности воздуха до 93% при температуре +25°C для оборудования, устанавливаемого на открытом воздухе, и до 80% при температуре +25°C для оборудования, устанавливаемого в помещении	функционирует / не функционирует
					Критерий качества функционирования	А, В
					Наличие в конструкции узлов и конструктивных элементов с механическим резонансом в диапазоне частот 5 - 25 Гц	содержит / не содержит
15.	Методика проверки параметров оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц от	Оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных в соответствии приказом № 124 от 14.09.2010 с изменениями, внесенными приказами Минкомсвязи России №93 от 23.04.2013 и №129 от 22.04.2015	26.30.11.150 26.30.11.190 26.20.1 26.30.2	8443 8470 8471 8528 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0		

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к воздействию синусоидальной вибриции с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот 5-80 Гц	функционирует/не функционирует
					Диапазон частот	от 30 МГц до 66 ГГц
					Максимальная мощность излучения передатчика	от 0 до 50 дБм
					Относительная нестабильность частоты передатчика	от минус 100 x 10 ⁻⁶ до 100 x 10 ⁻⁶
					Ширина полосы частот излучения передатчика	от 10 кГц до 1 ГГц
					Уровни побочных излучений передатчика	от минус 80 до 0 дБм
					Уровни паразитных излучений приемника	от минус 80 до 0 дБм
					Маска излучаемого спектра	соответствует/не соответствует
					Избирательности приемника по зеркальному каналу	от 0 до 100 дБ
					Уровень излучения гетеродина приемника	от минус 100 до 0 дБм
					Чувствительность приемника	от минус 120 до минус 50 дБм
					Значения максимального уровня сигнала на входе приемника	от минус 50 до 0 дБм
					Ослабление помехи от соседнего канала	от минус 100 до 0 дБ
					Виды модуляций DBPSK, DQPSK, D8PSK, 16 QAM, 64 QAM, 256 QAM, 512 QAM, 1024QAM	соответствует/не соответствует
					Скорости передачи информации по радиоканалу	до 10 Гбит/с
					Число потоков MIMO	1 - 4
					Динамический диапазон регулировки излучаемой мощности передатчика	от минимальной до максимальной
					Отношение сигнал/шум на выходе передатчика	от 10 до 70 дБ
					Ошибки модуляции	от 0 до 20%
					Ошибки созвездия передатчика	от минус 30 до 0 дБ
					Структура протокола передачи пакетов IP	соответствует/не соответствует
					Структура протокола ICMP	соответствует/не соответствует
					Структура протокола разрешения адресов	соответствует/не соответствует
					Структура протокола передачи пакетов IP	соответствует/не соответствует
					Требования к параметрам интерфейсов Ethernet: среда передачи	4 симметричные пары катег. 5, 2 симметричные пары катег. 5, 1 симметричная пара катег. 3, 4, 5
					топология	точка-точка, звездообразная
					кодировка	4D-PAM5, NRZ, 8B/10B, MLT3, 4B/5B, Манчестерский
					линейная скорость передачи данных	от 10 до 1000 Мбит/с
					уровень излучаемой мощности на передаче	минус 100 - 0 дБм:
					уровень чувствительности приемника	от минус 120 до минус 50 дБм
					номинальная длина волны	от 1000 до 1600 нм
					амплитуда импульсов	от 0 до 10В
16.	Методика проверки параметров оборудования коммутации и маршрутизации пакетов информации от 19.12.2014	Оборудование коммутации и маршрутизации пакетов информации сетей передачи данных в соответствии с приказом Мининформсвязи России от 06.12.2007, № 144	26.30.11.110	8517 61 000 8517 62 000 8517 69 000		

1	2	3	4	5	6	7
					Реализация технологии маркерного доступа Token Ring	соответствует/не соответствует
					Требования к параметрам интерфейсов для распределенной передачи данных по волоконно-оптическим линиям FDDI и распределенной передачи данных по витой паре CDDI. Структура протокола.	соответствует/не соответствует
					Длина волны	от 1000 до 1600 нм
					Максимальное расстояние между узлами	от 1 до 2000 м
					Диаметр кабеля	от 0,1 от 100 мкм
					Реализация протокола MPLS	соответствует/не соответствует
					Реализация протокола «точка – точка» (PPP)	соответствует/не соответствует
					Реализация протокола высокоуровневого управления каналом передачи данных HDLC	соответствует/не соответствует
					Реализация протокола X.25	соответствует/не соответствует
					Реализация протокола IP	от 1Мом до 50 МОм
					Сопротивление	950 – 1700 МГц
					Частотный диапазон:	от 0,5 до 1,5 Гц
					Шаг настройки частоты	от -70 до +20 дБмВт
					Уровень сигнала	от минус 120 до минус 100 дБ/Гц
					Фазовый шум	от 5 до 10 МГц
					Опорная частота	соответствует/не соответствует
17.	Методика проверки параметров оборудования, реализующего технологии коммутации кадров от 19.12.2014	Оборудование, реализующее технологии коммутации кадров в соответствии с приказом Мининформсвязи России от 07.12.2006, № 158	26.30.11.190 26.20.1	8443 8470 8471 8528 8517 18 000 0 8517 61 000 8517 62 000 8517 69 000	Структура протокола передачи пакетов IP Структура протокола ICMP Структура протокола разрешения адресов Структура протокола инкапсуляции пакетов протокола IP Требования к параметрам интерфейс Ethernet Уровень излучаемой мощности на передаче Уровень чувствительности приемника Номинальная длина волны Амплитуда импульсов	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
					Реализация технологии маркерного доступа Token Ring	соответствует/не соответствует
					Требования к параметрам интерфейсов для распределенной передачи данных по волоконно-оптическим линиям FDDI и распределенной передачи данных по витой паре CDDI. Структура протокола.	соответствует/не соответствует
					Длина волны	от 1000 до 1600 нм
					Максимальное расстояние между узлами	от 1 до 2000 м
					Диаметр кабеля	от 0,1 от 100 мкм

1	2	3	4	5	6	7
					Реализация протокола MPLS	соответствует/не соответствует
					Реализация протокола «точка – точка» (PPP)	соответствует/не соответствует
					Реализация протокола высокоуровневого управления каналом передачи данных HDLC	соответствует/не соответствует
					Реализация протокола X.25	соответствует/не соответствует
					Реализация протокола IP	соответствует/не соответствует
					Сопrotивление	от 1 мОм до 50 МОм
					Частотный диапазон:	950 – 1700 МГц
					Шаг настройки частоты	от 0,5 до 1,5 Гц
					Уровень сигнала	от -70 до +20 дБмВт
					Фазовый шум	от минус 120 до минус 100 дБ/Гц
					Опорная частота	от 5 до 10 МГц
18.	Методика проверки параметров оборудования радиодлиний абонентских линий от 19.12.2014	Базовые станции и ретрансляторы сетей радиодоступа в соответствии с приказом Мининформсвязи России от 18.10.2007, № 119	26.30.11.150 26.30.21 26.30.23	8517 61 000 от 10 ⁻⁶ до 10 ⁻³	Частота радиоизлучения	от 70 – 400 МГц
					Отклонение частоты	от минус 3×10 ⁻⁶ до 3×10 ⁻⁶
					Ширина полосы частот 12,5 25 кГц	соответствует/не соответствует
					Девияция частоты	от 1 Гц до 100 кГц
					Мощность передатчика	от минус 40 дБм до +55 дБм
					Вспомогательные излучения	от минус 100 до минус 50 дБм
					Побочные излучения	от минус 100 до минус 50 дБм
					Уровни паразитной модуляции	от минус 100 до минус 50 дБм
					Фазовые дрожания в передатчике	от 0,1 до 10 мкс
					Длительность фронта и спада пакета	от 1 до 10 мкс
					Виды модуляции π/2-DBPSK, π/4-DQPSK, π/8-D8PSK, 16 QAM и 64 QAM	соответствует/не соответствует
					Напряжение питания :	
					постоянное	от 1 до 100 В
					переменное	от 200 до 250В
19.	Методика проверки параметров базовых станций и ретрансляторов систем абонентского радиодоступа технологии DECT от 19.12.2014	Базовые станции и ретрансляторы сетей радиодоступа в соответствии с приказом Мининформсвязи России от 10.07.2007, № 88	26.30.11.150 26.30.21 26.30.23	8517 61 000	Частота радиоизлучения	1880—1900 МГц
					Отклонение несущей частоты	от 1 до 100 кГц
					Отклонение тактовой частоты	от 10 ⁻⁶ до 10 ⁻³
					Фазовые дрожания в передатчике	от 0,1 до 100 мкс
					Разница между эталонным временем в двух базовых станциях, принадлежащих одной системе	от 0,1 до 100 мкс
					Длительность фронта передаваемого пакета	от 0 до 100 мкс
					Длительность спада передаваемого пакета	от 0 до 100 мкс
					Изменение уровня выходной мощности передатчика	в соответствии с шаблоном
					Отклонение мощности передаваемого сигнала в период от момента начала передачи бита p0 до окончания передачи последнего символа пакета	от НПМ минус 1 дБ до НПМ плюс 1 дБ
					Уровень выходной мощности передатчика в состоянии ожидания передачи	от 0 до 100 мВт

1	2	3	4	5	6	7
					Пиковая излучаемая мощность на канал	от 0 до 1000 мВт
					Средняя излучаемая мощность на канал	от 0 до 100 мВт
					Модуляция GFSK, GMSK, π/2-DQPSK, π/4-DQPSK, π/8-D8PSK, 16 QAM, 64 QAM	соответствует/не соответствует
					Пиковая девиация	от 10 до 500 кГц
					среднеквадратичная ошибка вектора модуляции	от 0,1 до 20 %
					Уровень внеполосных излучений	от 10 до 1000 нВт
					Чувствительность приемника	от минус 120 до минус 50 дБм
					Избирательность приемника при мешающих сигналах	от 10 ⁻⁴ до 10 ⁻¹
					Побочные излучения приемника	от 1 до 1000 нВт
					Напряжение питания :	
					постоянное, переменное	от 0 В до 250В
					Соответствие требованиям по стойкости к климатическим воздействиям:	
					устойчивость к пониженной температуре окружающей среды до минус 40°C	функционирует/ не функционирует
					устойчивость к повышенной температуре окружающей среды до +55 °C	функционирует/ не функционирует
					устойчивость к повышенной влажности при температуре 25 °C до 93%	функционирует/ не функционирует
					Соответствие требованиям по стойкости к механическим воздействиям:	
					синусоидальной вибрации с частотой 10 – 70 Гц, ускорением 19,6 м/с ² (20g)	функционирует/ не функционирует
					ударам многократного действия с пиковым ударным ускорением 147 м/с ² , длительностью удара 6 мс	функционирует/ не функционирует
					Сопротивление изоляции при напряжении 1500 В	от 0,05 до 10 Мом
					Сопротивление заземления	от 0,001 до 10 Ом
					Частота	150 – 900 МГц
					Девиация частоты	от 0,1 до 25 кГц
					Мощность сигнала	от минус 120 дБм – +55 дБм
					Уровень внеполосных излучений передатчика	от минус 120 до минус 50 дБм
					Уровень побочных излучений передатчика	от минус 120 до минус 50 дБм
					Длительность переходных процессов	от 0,01 до 10 мс
					Чувствительность приемника	от минус 120 до минус 50 дБм
					Устойчивость к климатическим воздействиям от минус 40 до 60 °C	минус 40 – плюс 60 °C
					Устойчивость к синусоидальной вибрации с частотой 10 – 70 Гц, ускорением до 10g	функционирует/ не функционирует
					Диапазон рабочих частот	450 – 2700 МГц
					Максимальная мощность передатчика	от 1 до 50 дБм
20.	Методика проверки параметров абонентских радиостанций с аналоговой модуляцией сетей подвижной радиосвязи от 19.12.2014	Абонентские радиостанции сетей подвижной радиосвязи в соответствии с приказом Мининформсвязи России от 12.04.2007, № 46	26.30.11.190 26.30.22 26.30.23	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		
21.	Методика проверки	Антенные усилители	26.30.11.190	8529 10 800 0		

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
	коммутиации (электронными АТС) от 05.09.2007	оперативно-разыскных мероприятий в соответствии с приложением №5 к приказу Госкомсвязи №70 от 20.04.1999				
25.	Методика проверки параметров оборудования оконечно-транзитных узлов связи сети фиксированной телефонной связи, включая программное обеспечение, выполняющее установленные действия при проведении оперативно-разыскных мероприятий от 19.12.2014	Оборудование систем коммутации сетей фиксированной связи, включая программное обеспечение, обеспечивающее выполнение действий при проведении оперативно-разыскных мероприятий, в соответствии с приказом Минкомсвязи РФ от 19.11.2012, № 268	40 2400 66 5100 66 5600	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000	Время реагирования аппаратуры при инициации разговора контрольного объекта Время выполнения постановки на контроль Выполнение заданных процедур по контролю, постановке и снятию. Выполнение процедур по защите информации	от 1 мс до 60 с от 1 мс до 60 с выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются
26.	Методика проведения испытаний оборудования оконечно-транзитных узлов связи сетей подвижной радиотелефонной связи, включая программное обеспечение, обеспечивающее выполнение действий при проведении оперативно-разыскных мероприятий	Оборудование систем коммутации подвижной радиотелефонной связи, включая программное обеспечение, обеспечивающее выполнение действий при проведении оперативно-разыскных мероприятий в соответствии с приказами Минкомсвязи РФ	26.30.11.160	8517 18 8517 62	Требования к интерфейсу технических средств ОРМ Требования к функциям технических средств ОРМ Проверка команд управления (формат команды и устанавливаемые параметры) Проверка сообщений, передаваемых по каналу передачи данных № 1 Проверка сообщений, передаваемых по каналу передачи данных № 2	выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
1	мероприятий, утв. приказом Минкомсвязи РФ от 31.05.2016, № 235.	от 11.07.2011, № 174, от 12.12.2016 № 645				
27.	Методика проведения сертификационных испытаний оборудования и коммутации маршрутизации пакетов информации сетей передачи данных, включая программное обеспечение, обеспечивающее выполнение действий при осуществлении оперативных действий при проведении оперативно-разыскных мероприятий, утв. приказом Минкомсвязи РФ от 15.05.2015, № 169	Оборудование и коммутации маршрутизации пакетов информации сетей передачи данных, включая программное обеспечение, обеспечивающее выполнение действий при осуществлении оперативно-разыскных мероприятий, в соответствии с приказом Минкомсвязи РФ от 16.04.2014, № 83	26.30.11.160	8517 18 8517 62	Требования к интерфейсу технических средств ОРМ Требования к функциям технических средств ОРМ Проверка команд управления (формат команды и устанавливаемые параметры) Проверка сообщений, передаваемых по каналу передачи данных № 1 Проверка сообщений, передаваемых по каналу передачи данных № 2	выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
28.	Методика проверки параметров оконечного оборудования, подключаемого к двухпроводному аналоговому ступку телефонной сети связи общего пользования от 19.12.2014	Оконечное оборудование, подключаемое к двухпроводному аналоговому ступку телефонной сети связи общего пользования в соответствии с приказом Мининформсвязи России от 29.08.2005, № 102	26.30.11.190 26.30.21 26.20.1	8443 8471 8517 11 000 0 8517 18 000 0 8519 50 000 0	Параметры номинального напряжения питания Параметры сопротивления моста питания Параметры входного электрического сопротивления в режиме вызова на частоте 25 Гц Параметры входного электрического сопротивления в режиме вызова на частоте 50 Гц Параметры входного электрического сопротивления в режиме ожидания вызова на частоте 1000 Гц Частота в режиме ожидания вызова Сопротивление жил кабеля постоянного току Предельное напряжение вызывного сигнала Частота вызывного сигнала Параметры чувствительности оконечного оборудования к вызывному сигналу Параметры частоты вызывного сигнала синусоидальной формы	от 1 до 100 В от 2х400 до 2х600 Ом от 0,1 до 10 кОм от 0,1 до 10 кОм от 0,1 до 20 кОм от 100 до 10000 Гц от 2х400 до 2х600 Ом от 50 до 250 В от 10 до 500 Гц от 1 до 200 мВ×А. 25, 50 Гц

1	2	3	4	5	6	7
					Параметры эффективного значения напряжения в точках подключения оконечного оборудования к линии-связи.	от 10 до 200 В
					Затухание несогласованности входного сопротивления оконечного оборудования относительно комплексного нагрузочного сопротивления	от 0 до 50 дБ
29.	Методика проверки параметров оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа от 19.12.2014	Оборудование проводных и оптических систем передачи абонентского доступа в соответствии с приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006, № 112	26.30.11.110 26.30.11.120 26.30.11.190 26.30.2 26.20.1	8443 8470 8471 8528 8517 18 000 0 8517 62 000 0 8517 69 000 0 8521 90 000 0 8525 50 000 0 8525 60 000 0	Требования к интерфейсам Частота Напряжение постоянного тока Напряжение переменного тока Сила тока Ток утечки Амплитуда сигнала Сопротивление Электрическая емкость Затухание электрического сигнала Затухание оптического сигнала Мощность сигнала Фаза сигнала Скорость передачи информации Длина волны (оптические линии) Структура кода	соответствует/не соответствует от 1 Гц до 26,5 ГГц от 0,01 мВ до 1000 В от 0,01 мВ до 1000 В от 10 мкА до 10 А от 10 мкА до 40 мА от 0,01 мВ до 100 В от 1 мкОм до 10 ГОм от 1 пФ до 200 мкФ от 0,01 дБ до 100 дБ от 0,001 дБ до 100 дБ от минус 120 дБм до 55 дБм от 0 до 360 град. от 1 бит/с до 10 Гбит/с от 800 до 1600 нм соответствует/не соответствует
30.	Методика проверки параметров оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации от 19.12.2014	Оконечное оборудование, выполняющее функции систем коммутации в соответствии с приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006, № 113	26.30.11.110 26.30.11.190	8517 18 000 0 8517 61 000 8517 62 000	Напряжение постоянного тока при разомкнутом шлейфе Ток питания в шлейфе Длительность допускаемого прерывания подачи напряжения питания в сторону оконечного оборудования в режимах набора номера и разговора Уровень акустических сигналов при передаче сигналов "Ответ станции", "Контроль посылки вызова", "Занято" Уровень акустических сигналов при передаче других акустических сигналов на фоне разговора Частота вызывного сигнала Задержка отключения вызывного сигнала при ответе абонента Затухание разговорного тракта в любом направлении передачи на опорной частоте	от 20 до 72 В от 18 до 70 мА от 1 до 200 мс от минус 20 до 0 дБ от 30 до 0 дБ от 20 до 60 Гц от 10 до 500 мс от 0 до 10 дБ

1	2	3	4	5	6	7
					Затухание разговорного тракта между интерфейсом базового (первичного) доступа для подключения к сети связи общего пользования и двухпроводным аналоговым интерфейсом для подключения оконечного (пользовательского) оборудования в направлении "аналог-цифра" на опорной частоте	от 0 до 10 дБ
31.	Методика проверки параметров средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных от 19.12.2014	Средства связи для передачи голосовой, видеоинформации по сетям передачи данных в соответствии с приказом Мининформсвязи России от 10.01.2007, № 1	26.30.11.190 26.20.1	8471 8528 8517 18 000 0 8517 62 000 8517 69 000	Соответствие требованиям к электрическим параметрам средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных Общая задержка сигнала в средствах связи, обеспечивающих преобразование голосовых сигналов Реализация протокола RAS, входящего в набор (стек) протоколов H.323 Обеспечение регистрации, допуска и определения состояния оконечного оборудования Передача сообщений в поле нагрузки пакетов UDP Реализация протокола H.225, входящего в набор (стек) протоколов H.323 Обеспечение взаимодействия между шлюзами или шлюз-гейткипера Передача и прием информации о состоянии занятости Передача шлюзом информации о начале фазы установления соединения Информирование принимающей стороны о начале установления соединения Подтверждение принимающей стороной о готовности начать установление соединения Реализация протокола H.245, входящего в набор (стек) протоколов H.323 Обеспечение управления каналами RTP и обмен информацией о возможностях оконечного оборудования Передача оконечным оборудованием информации о поддерживаемых протоколах управления и алгоритмах кодирования Передача оконечным оборудованием информации для установления канала RTP Передача оконечным оборудованием информации о закрытии канала RTP При реализации протокола RTP/RTCP передача голосовой информации в пакетах протокола IP	соответствует/не соответствует от 1 до 100 мс соответствует/не соответствует выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются соответствует/не соответствует выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются соответствует/не соответствует выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются соответствует/не соответствует выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
					При реализации двухпроводного аналогового стыка: Длительность допускаемого прерывания подачи напряжения питания в сторону оконечного оборудования в режимах набора номера и разговора Уровень акустических сигналов, передаваемых оконечному оборудованию Частота вызывного сигнала, передаваемого оконечному оборудованию Мощность вызывного сигнала, передаваемого оконечному оборудованию Задержка отключения вызывного сигнала при ответе абонента Реализация двухпроводного интерфейса базового доступа Одновременная передача в обе стороны по одной паре проводов (полный дуплекс) Номинальная скорость передачи Амплитуда импульса (максимум кривой) при номинальной нагрузке и др. Реализация четырехпроводного интерфейса первичного доступа: Номинальная скорость передачи в каждом направлении $2048 \cdot (1 \pm 50 \cdot 10^{-6})$ кбит/с Номинальное пиковое напряжение посылки (импульса) Пиковое напряжение пробела (при отсутствии импульса) и др. При реализации протокола H.248/MEGACO управление шлюзом посредством выполнения команд по запросу, поступающему от устройства управления (контроллера) шлюзом При реализации протокола SIP передача сообщений с использованием соединения по протоколу управления передачей (TCP) или соединения по протоколу UDP При реализации средствами связи протокола MGCP передача сообщений в поле полезной нагрузки пакетов протокола UDP Реализация интерфейсов к сети передачи данных с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий (Ethernet) Линейная скорость	от 1 до 200 мс от минус 30 до 0 дБ от 10 до 100 Гц от 1 до 500 мВА от 1 до 200 мс соответствует/не соответствует выполняются/не выполняются от 0 до 10 Гбит/с от 0 до 20 В соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует от 2 до 5 В от 0 до 2 В выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются выполняются/не выполняются соответствует/не соответствует 10кбит/с до 10 Гбит/с

1	2	3	4	5	6	7
32.	Методика проверки параметров средств связи, используемых для обеспечения доступа к информации информационно-телекоммуникационных сетей, передачи сообщений электронной почтой и факсимильных сообщений от 19.12.2014	Средства связи, используемые для обеспечения доступа к информации информационно-телекоммуникационных сетей, передачи сообщений электронной почтой и факсимильных сообщений в соответствии с приказом Мининформсвязи России от 11.12.2006, № 166	26.30.11.190 26.20.1	8471 8528 8517 18 000 0 8517 61 000 8517 62 000 8517 69 000	Уровень средней мощности на передаче Уровень средней мощности на приеме Функциональные требования Требования к интерфейсам связи Структура протокола передачи пакетов IP Структура протокола ICMP Структура протокола разрешения адресов Реализация процедур инкапсуляции пакетов протокола IP Требования к параметрам интерфейса Ethernet: Уровень излучаемой мощности на передаче Уровень чувствительности приемника Номинальная длина волны Амплитуда импульсов Структура протокола маркерного доступа Token Ring Требования к параметрам интерфейсов для распределенной передачи данных по волоконно-оптическим линиям FDDI и распределенной передачи данных по витой паре CDDI: Длина волны Максимальное расстояние между узлами Диаметр кабеля Структура протокола MPLS Структура протокола «точка – точка» (PPP) Структура протокола высокоуровневого управления каналом передачи данных HDLC Структура протокола X.25 Структура протокола IP Сопровожение Частотный диапазон: Шаг настройки частоты 1 Гц Уровень сигнала: Фазовый шум Опорная частота Состав оборудования IN, входящего в узел связи Выполнение функций оборудования IN Структура прикладного протокола INAP Выполнение операций протокола INAP Структура прикладного протокола CAMEL (CAP) Выполнение операций протокола CAMEL (CAP) Электропитание от сети постоянного тока 48 В	от минус 50 до 0 дБм от минус 50 до 0 дБм выполняется/ не выполняется соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует выполняется/ не выполняется от минус 70 до 0 дБм: от минус 120 до минус 50 дБм от 700 до 1600 нм от 0 до 20 В соответствует/не соответствует от 700 до 1600 нм от 100 до 5000 м от 0,1 мкм до 1мм соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует от 1 мОм до 100 Гом 900 – 1800 МГц соответствует/не соответствует от минус 70 до 20 дБм от минус 120 до минус 50 дБ/Гц 5, 10 МГц входит не входит соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует выполняется/ не выполняется соответствует/не соответствует выполняется/ не выполняется реализовано/не реализовано
33.	Методика проверки параметров оборудования, реализующего с помощью прикладных систем сигнализации общему каналу сигнализации № 7	Оборудование, реализующее с помощью прикладных систем сигнализации общему каналу сигнализации № 7	26.30.11.130 26.30.11.190	8517 18 000 0 8517 61 000 8517 62 000 8517 69 000		

1	2	3	4	5	6	7
	сигнализации по общему каналу	(ОКС № 7) функции коммутации и управления услугами связи в соответствии с приказом Мининформсвязи РФ от 03.10.2006, №128			Электропитание от сети постоянного тока 60 В	реализовано/не реализовано
	сигнализации № 7 (ОКС № 7) функции коммутации и управления услугами связи от 19.12.2014				Электропитание от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц	реализовано/не реализовано
34.	Методика проверки параметров технических средств (интерфейсных плат), встраиваемых в персональные компьютеры для обеспечения стыка с сетями фиксированной телефонной связи от 19.12.2014	Технические средства (интерфейсные платы), встраиваемые в персональные компьютеры для обеспечения стыка с сетями фиксированной телефонной связи в соответствии с приказом Мининформсвязи России от 07.12.2006 № 159	26.30.11.190 26.20.1	8443 8471 8517 11 000 0 8517 18 000 0 8517 61 000 8517 62 000 8517 69 000 8519 50 000 0	Параметры номинального напряжения питания постоянного тока Параметры сопротивления моста питания Параметры входного электрического сопротивления в режиме вызова на частоте 25 Гц Параметры входного электрического сопротивления в режиме вызова на частоте 50 Гц Параметры входного электрического сопротивления в режиме ожидания вызова на частоте 1000 Гц Частота в режиме ожидания вызова Сопротивление жил кабеля постоянному току Напряжение вызывного сигнала Частота вызывного сигнала Параметры чувствительности оконечного оборудования к вызывному сигналу Параметры эффективного значения напряжения в точках подключения оконечного оборудования к линии связи.	от 0 до 100 В от 1 до 10000 Ом от 1 до 10 кОм от 1 до 10 кОм от 1 до 1000 кОм от 1 до 10000 Гц от 1 до 10000 кОм от 10 до 250 В от 10 до 100 Гц от 1 до 500 мВ×А.
35.	Типовая программа и методики сертификационных испытаний оборудования связи в соответствии с сетями подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM 900/1800	Оборудование коммутации подвижной радиотелефонной связи в соответствии с приказом Мининформсвязи РФ от 31.05.2007, № 58 (с изменениями внесенными приказом Минкомсвязи РФ от	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000	Состав оконечно-транзитных узлов связи СПРС Выполнение функций оборудования, входящего в состав оконечно-транзитных узлов связи СПРС Параметры электропитания от сети постоянного тока 48 В Параметры электропитания от сети постоянного тока 60 В Параметры электропитания от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц Параметры сетевого интерфейса 2048 кбит/с (интерфейс А)	соответствует/ не соответствует выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются соответствуют/не соответствуют

1	2	3	4	5	6	7
		14.22.2015 № 543			используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					155,520 Мбит/с (интерфейс STM-1):	соответствует/ не соответствует
					номинальная длина волны 1310 нм, 1550 нм	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 155520±3,111 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					уровень излучаемой мощности	от минус 30 до 0 дБм
					уровень чувствительности	от минус 50 до минус 10 дБм
					Система межстанционной сигнализации ОКС №7 (МТР, ISUP, SCCP, CAP, MAP):	
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	выполняются / не выполняются
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Подсистема SCCP	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур для организации в сети ОКС №7 виртуальных соединений	выполняются / не выполняются
					Подсистема TCAP. Реализация возможностей транзакций	выполняются / не выполняются
					Прикладная подсистема подвижной связи MAP. Обеспечение процедур сигнализации подсистемы MAP, требуемых для обмена информацией в СГРС	выполняются / не выполняются
					Протокол ВСС. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций тех. обслуживания	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы	выполняются / не выполняются
					Поддержка нумерации и идентификации при установлении соединения	выполняются / не выполняются
					Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протокола SIP	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола управления N.248/MEGACO	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протокола управления MGCP	выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
					Выполнение функций передачи голосовой информации в пакетах протокола IP (протоколы реального времени RTP/RTCP)	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протоколов, входящих в группу протоколов SIGTRAN: SCTP, M2UA, M3UA	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола Diameter	выполняются / не выполняются
					Использование службы пакетной передачи данных через радиointерфейс GPRS	выполняются / не выполняются
					Реализация сообщений BSSMAP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протокола GTP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протокола SNDCP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций для обеспечения приоритетной передачи сообщений системы «ЭРА-ГЛОНАСС»	выполняются / не выполняются
36.	Методика проведения сертификационных испытаний оборудования оконечно-транзитных узлов связи территориально распределённой архитектурой стандартов UMTS и/или GSM 900/1800, утв. ФГУП ЦНИИС 20.05.2011	Оборудование коммутации подвижной радиотелефонной связи в территориально распределённой архитектурой соответствия приказом Минкомсвязи РФ от 27.06.2011 № 160 с изменениями внесенными приказом Минкомсвязи РФ от 01.02.2012 № 30	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000	Состав оконечно-транзитных узлов связи СІРС Выполнение функций оборудования, входящего в состав оконечно-транзитных узлов связи СІРС Электропитание от сети постоянного тока 48 В Электропитание от сети постоянного тока 60 В Электропитание от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц Параметры сетевого интерфейса 2048 кбит/с (интерфейс А) используемый код HDB-3 скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с волновое сопротивление 120 Ом длительность импульсов 244 ±24 нс амплитуда импульсов 2,7-3,3В 155,520 Мбит/с (интерфейс STM-1): номинальная длина волны 1310 нм, 1550 нм скорость передачи 155520±3,111 кбит/с уровень излучаемой мощности уровень чувствительности Система межстанционной сигнализации ОКС №7 (МТР, ISUP, SCCP, CAP, MAP): Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений Подсистема SCCP	соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует от минус30 до 0 дБм от минус 50 до минус 10 дБм выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
					Выполнение процедур для организации в сети ОКС №7 виртуальных соединений	выполняются / не выполняются
					Подсистема TCAP. Реализация возможностей транзакций	выполняются / не выполняются
					Прикладная подсистема подвижной связи MAP. Обеспечение процедур сигнализации подсистемы MAP, требуемых для обмена информацией в СЛРС	выполняются / не выполняются
					Протокол BICC. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций тех. обслуживания	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы	выполняются / не выполняются
					Поддержка нумерации и идентификации при установлении соединения	выполняются / не выполняются
					Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протокола SIP	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола управления H.248/MEGACO	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протокола управления MGCP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций передачи голосовой информации в пакетах протокола IP (протоколы реального времени RTP/RTCP)	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протоколов, входящих в группу протоколов SIGTRAN: SCTP M2UA, M3UA	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола Diameter	выполняются / не выполняются
					Использование службы пакетной передачи данных через радиointерфейс GPRS	выполняются / не выполняются
					Реализация сообщений BSSMAP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протокола GTP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протокола SMDCP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций для обеспечения приоритетной передачи сообщений системы «ЭРА-ГЛОНАСС»	выполняются / не выполняются
37.	Методика проведения сертификационных испытаний местных телефонных станций, использующих технологию коммутации пакетов	Местные телефонные станции, использующие технологию коммутации пакетов информации в соответствии	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000	Состав MC на основе IMS Выполнение функций основного оборудования, входящего в состав местной станции (MC): Управление сеансом связи (CSCF) Управление медиапланами (MGCF) Управление ресурсами мультимедиа (MRFC) Управление выбором сети связи (BGCF)	соответствует/не соответствует выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
информации на основе подсистемы передачи мультимедийных сообщений, утв. ЦНИИС ФГУП 09.06.2011		приказом Минкомсвязи РФ от 28.03.2011, № 47			Управление пограничным взаимодействием (IBCF)	выполняются / не выполняются
					Процессор ресурсов мультимедиа (MRFP)	выполняются / не выполняются
					Пограничный шлюз (BGF)	выполняются / не выполняются
					Сервер профиля пользователя (UPSE/HSS)	выполняются / не выполняются
					Учет данных для начисления платы для мультимедийных сессий	выполняются / не выполняются
					Медиашлюз (IM-MGW)	выполняются / не выполняются
					Шлюз сигнализации (SGF)	выполняются / не выполняются
					Сервер приложений (AS)	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций дополнительного оборудования, входящего в состав станции:	
					Управление шлюзом доступа (AGCF)	выполняются / не выполняются
					Взаимодействие (IWF)	выполняются / не выполняются
					Реализация шлюза доступа (AGF)	выполняются / не выполняются
					Эмуляции телефонной сети связи (PES)	выполняются / не выполняются
					Система сигнализации ОКС №7:	выполняются / не выполняются
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	выполняются / не выполняются
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Параметры сетевого интерфейса 2048 кбит/с (интерфейс А):	
					Используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					Скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					Волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					Длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					Амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Параметры синхронизации:	
					количество входов внешней синхронизации	от 2 до 10
					максимальное отклонение частоты не более $\pm 7,5 \times 10^{-6}$	соответствует/ не соответствует
					отклонение временного интервала:	
					за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует
					Режимы работы в блоках синхронизации:	
					режим свободных колебаний	выполняются / не выполняются
					режим вхождения	выполняются / не выполняются
					режим синхронной работы	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций тех. обслуживания	выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
					Параметры электропитания: от источника постоянного тока напряжением 48 В от источника переменного тока напряжением 60 В от источника переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц Поддержка форматов номера при установлении телефонного соединения Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора Выполнение функций учёта данных для начисления платы Выполнение функций учёта данных для начисления платы для мультимедийных сессий Параметры интерфейса аналоговой абонентской линии (интерфейс Z): напряжение питания абонентского телефонного устройства ток питания абонентского телефонного устройства полярность проводов АЛ: провод «а» - «минус» провод «в» - «плюс» мощность посылок вызова частотой (25 ± 2) Гц Параметры интерфейсов базового и первичного доступа в эталонных точках S/T, V3,U или V1: Первичный доступ: структура 30B+D скорость передачи 2048 x (1±50×10 ⁻⁶) кбит/с линейный код HDB3 сопротивление нагрузки 120 Ом 4-х проводный интерфейс базового доступа: структура 2B+D скорость передачи 192' (1±100 x 10 ⁻⁶) нагрузочное сопротивление шины 100±5 Ом линейный код АМТ 2-х проводный интерфейс базового доступа: структура 2B+D номинальная скорость передачи 160 кбит/с номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом линейный код 2B1Q	реализовано/не реализовано реализовано/не реализовано реализовано/не реализовано поддерживает/не поддерживает реализовано/не реализовано выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются от 40 до 100 В от 1 до 100 мА соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует от 10 до 1000 мВА соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Параметры интерфейса абонентского доступа V5 (V5.1, V5.2):	
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе Z	выполняются / не выполняются
					Протокол сигнализации EDSSI на интерфейсах первичного и базового доступа. Выполнение процедур уровня звена данных (уровня 2) и уровня сигнализации (уровня 3)	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе V5 (V5.1 и V5.2)	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протокола SIP	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протоколов, входящих в группу протоколов SIGTRAN: SCTP M2UA, M3UA, IUA, SUA	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола управления H.248/MEGACO	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протокола управления MGCP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций передачи голосовой информации в пакетах протокола IP (протоколы реального времени RTP/RTCP)	выполняются / не выполняются
					Реализация протоколов, входящих в состав H.323 (RAS, H.225, H.245)	реализовано/не реализовано
					Параметры интерфейсов Ethernet: линейная скорость 10/100/1000 Мбит/с, 10 Гбит/с	соответствует/ не соответствует
					Качество передачи речи не ниже 3,5 баллов по шкале MOS	соответствует/ не соответствует
					Выполнение функций тех. обслуживания	выполняются / не выполняются
					Реализация интерфейсов, основанных на протоколах SIP/SDP	реализовано/не реализовано
					Реализация интерфейсов, основанных на протоколе Diameter	реализовано/не реализовано
					Реализация интерфейсов, основанных на протоколе H.248	реализовано/не реализовано
					Параметры линейного интерфейса асимметричной цифровой абонентской линии ADSL 2+:	
					линейный код DMT	соответствует/ не соответствует
					максимальная скорость передачи	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					нисходящего/восходящего канала 27000/1536	
					номинальное нагрузочное сопротивление нагрузки 100 Ом	соответствует/ не соответствует
					уровень мощности выходного сигнала	от 1 до 30 дБм
					Параметры интерфейса сверхскоростной цифровой абонентской линии VDSL:	
					линейный код QAM	соответствует/ не соответствует
					максимальная скорость передачи:	соответствует/ не соответствует
					нисходящий поток (D) 36000/28288 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					восходящий поток (U) 36000/28288 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					уровень мощности выходного сигнала в диапазоне частот 138 – 12000 кГц	от 1 до 30 дБм
					Выполнение процедур передачи сообщений ISUP-R посредством механизмов трансляции и инкапсуляции	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола Diameter	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протоколов UDP, TCP, IP	выполняются / не выполняются
					Соответствие состава оборудования ЗТС на основе технологии IMS документации	соответствует/ не соответствует
					Выполнение функций	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций технического обслуживания	выполняются / не выполняются
					Параметры электропитания:	
					Электропитание от сети постоянного тока 48 В	реализовано/не реализовано
					Электропитание от сети постоянного тока 60 В	реализовано/не реализовано
					Электропитание от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц	реализовано/не реализовано
					Система сигнализации ОКС №7:	выполняются / не выполняются
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	выполняются / не выполняются
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Параметры сетевого интерфейса 2048 кбит/с (стык А):	соответствует/ не соответствует
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Параметры синхронизации:	
					количество входов внешней синхронизации	от 2 до 10
38.	Типовая программа и методика сертификационных испытаний зонных телефонных станций, использующих технологию коммутации пакетов в соответствии с приказом Минкомсвязи России от 14.12.2015 г. № 541	Зонные телефонные станции, использующие технологию коммутации пакетов в соответствии с приказом Минкомсвязи России от 14.12.2015 г. № 541	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000		

1	2	3	4	5	6	7
					максимальное отклонение частоты не более $\pm 7,5 \times 10^{-6}$ отклонение временного интервала: за время 1 мс не более 61 нс за время 16 мс не более 120 нс за время 15 мс не более 1 мкс Поддержка форматов номера при установлении телефонного соединения Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора Выполнение функций учёта данных для начисления платы Выполнение функций учёта данных для начисления платы для мультимедийных сессий Выполнение процедур протокола SIP Выполнение процедур протоколов, входящих в группу протоколов SIGTRAN: SCTP M2UA, M3UA, IUA, SUA Выполнение команд протокола управления N.248/MEGACO Выполнение функций протокола управления MGCP Выполнение функций передачи голосовой информации в пакетах протокола IP (протоколы реального времени RTP/RTCP) Параметры интерфейсов Ethernet: линейная скорость 10/100/1000 Мбит/с, 10 Гбит/с Соответствие состава оборудования МНТС на основе технологии IMS документации Выполнение функций Выполнение функций технического обслуживания Параметры электропитания: Электропитание от сети постоянного тока 48 В Электропитание от сети постоянного тока 60 В Электропитание от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц Система сигнализации ОКС №7 Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует поддерживает/не поддерживает реализовано/не реализовано выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются реализовано/не реализовано реализовано/не реализовано реализовано/не реализовано соответствует/ не соответствует выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются
39.	Программа и методика сертификационных испытаний междугородных телефонных станций, использующих технологию коммутации пакетов информации на основе подсистемы передачи мультимедийных сообщений (IMS) в соответствии с приказом Минкомсвязи РФ от 08.08.2016	Междугородные телефонные станции, использующих технологию коммутации пакетов информации на основе подсистемы передачи мультимедийных сообщений (IMS) в соответствии с приказом Минкомсвязи РФ от 14.12.2015, № 542	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000		

1	2	3	4	5	6	7
					Параметры сетевого интерфейса 2048 кбит/с (стык А): используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Параметры синхронизации:	от 2 до 10
					количество входов внешней синхронизации	соответствует/ не соответствует
					максимальное отклонение частоты не более $\pm 7,5 \times 10^{-6}$	соответствует/ не соответствует
					отклонение временного интервала:	соответствует/ не соответствует
					за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует
					Поддержка форматов номера при установлении телефонного соединения	поддерживает/не поддерживает
					Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы для мультимедийных сессий	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протокола SIP	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протоколов, входящих в группу протоколов SIGTRAN: SCTP M2UA, M3UA, IUA, SUA	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола управления N.248/MEGACO	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протокола управления MGCP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций передачи голосовой информации в пакетах протокола IP (протоколы реального времени RTP/RTCP)	выполняются / не выполняются
					Параметры интерфейсов Ethernet:	соответствует/ не соответствует
					линейная скорость 10/100/1000 Мбит/с, 10 Гбит/с	соответствует/ не соответствует
					Соответствие состава оборудования оконечно-транзитных узлов связи СИРС документации	соответствует/ не соответствует
					Параметры электропитания:	
					Электропитание от сети постоянного тока 48 В	реализовано/не реализовано
					Электропитание от сети постоянного тока 60 В	реализовано/не реализовано
					Электропитание от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц	реализовано/не реализовано
40.	Методики проведения сертификационных испытаний оборудования оконечно-транзитных узлов связи подвижной радиотелефонной	Оборудование оконечно-транзитных узлов связи сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS в соответствии с приказом	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000		

1	2	3	4	5	6	7
связи стандарта UMTS, утв. ФГУП ЦНИИС 18.10.2007 г. от 14.01.2016	Мининформсвязи РФ от 27.08.2007, № 101, с изменениями				Параметры сетевого интерфейса 2048 кбит/с (стык А): используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
	от 01.02.2012 № 31, от 06.12.2012 № 284, от 23.04.2013 № 93, от 14.12.2015 № 543	изменениями внесенными приказами			скорость передачи 2048±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					155,520 Мбит/с (интерфейс STM-1):	
					номинальная длина волны 1310 нм, 1550 нм	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 155520±3,111 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					уровень излучаемой мощности от -15 до 0 дБм	соответствует/ не соответствует
					уровень чувствительности от -34 до -23 дБм	соответствует/ не соответствует
					Система межстанционной сигнализации ОКС №7 (MTP, ISUP, SCCP, CAP, MAP)	соответствует/ не соответствует
					Подсистема MTP. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	соответствует/ не соответствует
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Подсистема SCCP. Выполнение процедур для организации в сети ОКС №7 виртуальных соединений	выполняются / не выполняются
					Подсистема TCAP. Реализация возможностей транзакций	выполняются / не выполняются
					Прикладная подсистема подвижной связи MAP. Обеспечение процедур сигнализации подсистемы MAP, требуемых для обмена информацией в SIPRS	выполняются / не выполняются
					Протокол BICC. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций тех. обслуживания	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы	выполняются / не выполняются
					Поддержка нумерации и идентификации при установлении соединения	выполняются / не выполняются
					Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протокола SIP	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола управления N.248/MEGACO	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протокола управления MGCP	выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
					Выполнение функций передачи голосовой информации в пакетах протокола IP (протоколы реального времени RTP/RTCP)	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протоколов, входящих в группу протоколов SIGTRAN: SCTP M2UA, M3UA	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола Diameter	выполняются / не выполняются
					Реализация службы пакетной передачи данных через радиointерфейс HSDPA/HSUPA	реализовано/не реализовано
					Реализация сообщений прикладной подсистемы радиодоступа RANAP	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций протокола туннелирования для пакетной передачи данных GTP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций для обеспечения приоритетной передачи сообщений системы «ЭРА-ГЛОНАСС»	выполняются / не выполняются
41.	Программа и методика сертификационных испытаний транзитных междугородних узлов связи, использующих систему сигнализации по общему каналу (ОКС N 7) от 17.09.2013	Оборудование транзитных междугородних узлов связи, использующих систему сигнализации по общему каналу (ОКС N 7) в соответствии с приказом Мининформсвязи РФ от 16.05.2006, №59, с изменениями внесенными приказом от 23.04.2013 N 93	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000	Сетевой интерфейс 2048 кбит/с (интерфейс A): используемый код HDB-3 скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с волновое сопротивление 120 Ом длительность импульсов 244 ±24 нс амплитуда импульсов 2,7-3,3В Интерфейс 155,520 Мбит/с (интерфейс STM-1) номинальная длина волны 1310 нм, 1550 нм скорость передачи 155520±3,111 кбит/с уровень излучаемой мощности от -15 до 0 дБм уровень чувствительности от -34 до -23 дБм Система межстанционной сигнализации ОКС №7: Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений Подсистема СССР. Выполнение процедур для организации в сети ОКС №7 виртуальных соединений Подсистема ТСАР. Реализация возможностей транзакций Поддержка форматов номера при установлении телефонного соединения Выполнение функций учёта данных для начисления платы	соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются реализовано/не реализовано выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
					Выполнение функций выбора маршрута для пропуска трафика и обслуживания вызовов	выполняются / не выполняются
					Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора	реализовано/не реализовано
					Синхронизация:	
					скорость старения, относительные единицы в день не более 2×10^{-10}	соответствует/ не соответствует
					полоса захвата, относительные единицы не менее 1×10^{-7}	соответствует/ не соответствует
					частота номинального выходного сигнала синхронизации 2048 кГц	соответствует/ не соответствует
					джиттер выходного сигнала, измеряемый в течении 60 с, в диапазоне частот от 20 до 100 кГц не более 0,05 ЕИ	соответствует/ не соответствует
					Параметры экшоподвляющих устройств	от минус 0,3 до 0,3 дБ
					Вносимое затухание на частоте $f=1020$ Гц	от минус 0,2 до 0,3 дБ
					Отклонение величины затухания в режиме нейтрализации в полосе 300 – 3400 Гц	от минус 70 до минус 50 дБ
					Выполнение функций тех. обслуживания	выполняются / не выполняются
					Параметры электропитания:	
					Электропитание от сети постоянного тока 48 В	реализовано/не реализовано
					Электропитание от сети постоянного тока 60 В	реализовано/не реализовано
					Электропитание от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц	реализовано/не реализовано
					Параметры интерфейсов:	
					Линейная скорость интерфейсов Ethernet	10/100/1000 Мбит/с, 10 Гбит/с
					Система сигнализации ОКС №7:	
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	выполняются / не выполняются
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Подсистема SССР. Выполнение процедур для организации в сети ОКС №7 виртуальных соединений	выполняются / не выполняются
					Подсистема ТСАР. Реализация возможностей транзакций	выполняются / не выполняются
					Прикладная подсистема подвижной связи MAP. Обеспечение процедур сигнализации подсистемы MAP, требуемых для обмена информацией в СІРС	выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
					ток питания	от 1 до 100 мА
					полярность проводов АЛ:	
					провод «а» - «минус»	соответствует/ не соответствует
					провод «в» - «плюс»	соответствует/ не соответствует
					мощность посыла вызова частотой (25 ± 2) Гц	от 10 до 1000 мВА
					Параметры интерфейсов базового и первичного доступа в эталонных точках S/T, V3, U или V1:	
					Первичный доступ:	
					структура 30B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи $2048 \times (1 \pm 50 \times 10^{-6})$ кбит/с	соответствует/ не соответствует
					линейный код HDB3	соответствует/ не соответствует
					сопротивление нагрузки 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					4-х проводной интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи $192 (1 \pm 100 \cdot 10^{-6})$	соответствует/ не соответствует
					нагрузочное сопротивление шины 100 ± 5 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код AMI	соответствует/ не соответствует
					2-х проводной интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					номинальная скорость передачи 160 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код 2B1Q	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса абонентского доступа V5 (V5.1, V5.2):	
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи $2048 \pm 0,1024$ кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ± 24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Рабочее затухание передачи:	
					цифровой интерфейс – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					цифровой интерфейс – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					Количество входов внешней синхронизации	от 2 до 10
					максимальное отклонение частоты не более $\pm 7,5 \times 10^{-6}$	соответствует/ не соответствует
					Отклонение временного интервала:	
					за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Режимы работы в блоках синхронизации: режим свободных колебаний	реализовано/не реализовано
					вхождение синхронной работы	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе Z	выполняются / не выполняются
					Протокол сигнализации EDSS1 на интерфейсах первичного и базового доступа. Выполнение процедур уровня звена данных (уровня 2) и уровня сигнализации (уровня 3)	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе V5 (V5.1 и V5.2)	выполняются / не выполняются
					Система сигнализации ОКС №7:	
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	выполняются / не выполняются
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Система сигнализации 2ВСК для каналов одностороннего использования. Реализация способа передачи сигналов управления по разговорным каналам и линейных сигналов по двум выделенным сигнальным каналам цифровых систем передачи	реализовано/не реализовано
					Поддержка нумерации и идентификации при установлении соединения	выполняются / не выполняются
					Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы	выполняются / не выполняются
					Параметры системы технического обслуживания	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций автоматического определения категории и абонентского номера оконечного (пользовательского) оборудования вызывающего абонента (АОН)	выполняются / не выполняются
43.	Типовая программа и методика сертификационных испытаний городских автоматических телефонных станций, использующих технологию	Автоматические телефонные станции, использующие технологию коммутации пакетов информации в соответствии с приказом	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000	Электропитание от сети постоянного тока 48 В Электропитание от сети постоянного тока 60 В Электропитание от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц Сетевой интерфейс 2048 кбит/с (интерфейс А): используемый код HDB-3 скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с волновое сопротивление 120 Ом	реализовано/не реализовано реализовано/не реализовано реализовано/не реализовано соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Параметры интерфейса абонентского доступа V5 (V5.1, V5.2):	
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Рабочее затухание передачи:	
					цифровой интерфейс – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					цифровой интерфейс – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					Параметры синхронизации:	
					количество входов внешней синхронизации	от 2 до 10
					максимальное отклонение частоты не более $\pm 7,5 \times 10^{-6}$	соответствует/ не соответствует
					отклонение временного интервала:	
					за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует
					Режимы работы в блоках синхронизации:	
					режим свободных колебаний	реализовано/не реализовано
					вхождения синхронной работы	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе Z	выполняются / не выполняются
					Протокол сигнализации EDSS1 на интерфейсах первичного и базового доступа. Выполнение процедур уровня звена данных (уровня 2) и уровня сигнализации (уровня 3)	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе V5 (V5.1 и V5.2)	выполняются / не выполняются
					Система сигнализации ОКС №7:	
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	выполняются / не выполняются
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Система сигнализации 2ВСК для каналов одностороннего использования. Реализация способа передачи сигналов управления по разговорным каналам и линейных сигналов по двум выделенным сигнальным каналам цифровых систем передачи	реализовано/не реализовано

1	2	3	4	5	6	7
					Полярность (провод «а» - «минус»)	соответствует/ не соответствует
					Полярность (провод «в» - «плюс»)	соответствует/ не соответствует
					мощность передачи вызова частотой (25 ± 2) Гц	от 10 до 1000 мВА
					Параметры интерфейсов базового и первичного доступа в эталонных точках S/T, V3, U или V1:	
					Первичный доступ:	
					структура 30B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 x (1 ± 50 × 10 ⁻⁶) кбит/с	соответствует/ не соответствует
					линейный код HDB3	соответствует/ не соответствует
					сопротивление нагрузки 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					4-х проводный интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 192 (1 ± 100 × 10 ⁻⁶)	соответствует/ не соответствует
					нагрузочное сопротивление шины 100 ± 5 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код AMI	соответствует/ не соответствует
					2-х проводный интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					номинальная скорость передачи 160 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код 2B1Q	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса абонентского доступа V5 (V5.1, V5.2):	
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ± 0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ± 24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3 В	соответствует/ не соответствует
					Рабочее затухание передачи:	
					цифровой интерфейс - интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					цифровой интерфейс - цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z - цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z - интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					Параметры синхронизации:	
					количество входов внешней синхронизации	от 2 до 10
					максимальное отклонение частоты не более ± 7,5 × 10 ⁻⁶	соответствует/ не соответствует
					отклонение временного интервала:	
					за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Режимы работы в блоках синхронизации: режим свободных колебаний	реализовано/не реализовано
					вхождения синхронной работы	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе Z	выполняются / не выполняются
					Протокол сигнализации EDSS1 на интерфейсах первичного и базового доступа. Выполнение процедур уровня звена данных (уровня 2) и уровня сигнализации (уровня 3)	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе V5 (V5.1 и V5.2)	выполняются / не выполняются
					Система сигнализации ОКС №7:	
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	выполняются / не выполняются
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Система сигнализации 2ВСК для каналов одностороннего использования. Реализация способа передачи сигналов управления по разговорным каналам и линейных сигналов по двум выделенным сигнальным каналам цифровых систем передачи	реализовано/не реализовано
					Поддержка нумерации и идентификации при установлении соединения	выполняются / не выполняются
					Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы	выполняются / не выполняются
					Параметры системы технического обслуживания	выполняются / не выполняются
					Реализация протоколов, входящих в состав H.323 (RAS, H.225, H.245)	реализовано/не реализовано
					Параметры:	
					Линейная скорость интерфейсов Ethernet	10/100/1000 Мбит/с, 10 Гбит/с
					Качество передачи речи не ниже 3,5 баллов по шкале MOS	соответствует/ не соответствует
45.	Типовая программа и методика сертификационных испытаний международных телефонных станций и	Международные телефонные станции и международные центры коммутации, использующие технологию	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000	Электропитание от сети постоянного тока 48 В Электропитание от сети постоянного тока 60 В Электропитание от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц Сетевой интерфейс 2048 кбит/с (интерфейс А): используемый код HDB-3	реализовано/не реализовано реализовано/не реализовано реализовано/не реализовано соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом линейный код 2B1Q	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса абонентского доступа V5 (V5.1, V5.2):	соответствует/ не соответствует
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Рабочее затухание передачи:	
					цифровой интерфейс – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					цифровой интерфейс – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					Параметры синхронизации:	
					количество входов внешней синхронизации	от 2 до 10
					максимальное отклонение частоты не более $\pm 7,5 \times 10^{-6}$	соответствует/ не соответствует
					отклонение временного интервала:	
					за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует
					Режимы работы в блоках синхронизации:	
					режим свободных колебаний	реализовано/не реализовано
					вхождения синхронной работы	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе Z	выполняются / не выполняются
					Протокол сигнализации EDSS1 на интерфейсах первичного и базового доступа. Выполнение процедур уровня звена данных (уровня 2) и уровня сигнализации (уровня 3)	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе V5 (V5.1 и V5.2)	выполняются / не выполняются
					Система сигнализации ОКС №7:	
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	выполняются / не выполняются
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Система сигнализации 2ВСК для каналов одностороннего использования. Реализация способа передачи сигналов управления по разговорным	реализовано/не реализовано

1	2	3	4	5	6	7
					ток питания	от 1 до 100 мА
					Полярность проводов АЛ:	
					провод «а» - «минус»	соответствует/ не соответствует
					провод «в» - «плюс»	соответствует/ не соответствует
					мощностьсылки вызова частотой (25 ±2) Гц	от 10 до 1000 мВА
					Параметры интерфейсов базового и первичного доступа в эталонных точках S/T, V3,U или V1:	
					Первичный доступ:	
					структура 30B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 x (1±50×10 ⁻⁶) кбит/с	соответствует/ не соответствует
					линейный код HDB3	соответствует/ не соответствует
					сопротивление нагрузки 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					4-х проводный интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 192 (1±100'10 ⁻⁶)	соответствует/ не соответствует
					нагрузочное сопротивление шины 100±5 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код АМI	соответствует/ не соответствует
					2-х проводный интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					номинальная скорость передачи 160 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код 2B1Q	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса абонентского доступа V5 (V5.1, V5.2):	
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Рабочее затухание передачи:	
					цифровой интерфейс – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					цифровой интерфейс – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					Параметры синхронизации:	
					количество входов внешней синхронизации	от 1 до 10
					максимальное отклонение частоты не более ±7,5х10 ⁻⁶	соответствует/ не соответствует
					отклонение временного интервала:	
					за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует
					Режимы работы в блоках синхронизации:	
					режим свободных колебаний	реализовано/не реализовано
					вхождения синхронной работы	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе Z	выполняются / не выполняются
					Протокол сигнализации EDSS1 на интерфейсах первичного и базового доступа. Выполнение процедур уровня звена данных (уровня 2) и уровня сигнализации (уровня 3)	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе V5 (V5.1 и V5.2)	выполняются / не выполняются
					Система сигнализации ОКС №7:	
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	выполняются / не выполняются
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Система сигнализации 2ВСК для каналов одностороннего использования. Реализация способа передачи сигналов управления по разговорным каналам и линейных сигналов по двум выделенным сигнальным каналам цифровых систем передачи	реализовано/не реализовано
					Поддержка нумерации и идентификации при установлении соединения	выполняются / не выполняются
					Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы	выполняются / не выполняются
					Параметры системы технического обслуживания	выполняются / не выполняются
					Реализация протоколов, входящих в состав Н.323 (RAS, Н.225, Н.245)	реализовано/не реализовано
					Параметры:	
					линейная скорость интерфейсов Ethernet	10/100/1000 Мбит/с, 10 Гбит/с
					Качество передачи речи не ниже 3,5 баллов по шкале MOS	соответствует/ не соответствует
47.	Программа и методика сертификационных испытаний оборудования автоматизированных систем	Автоматизированные системы управления и мониторинга средств связи, выполняющие функции систем	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000	Функция управления безопасностью Функция мониторинга неисправностей Функция управления устранением неисправностей Функция мониторинга конфигурации Функция управления конфигурацией	выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
					Параметры интерфейса аналоговой абонентской линии (интерфейс Z):	
					Параметры питания абонентского телефонного устройства	
					напряжение	от 40 до 100 В
					ток питания	от 1 до 100 мА
					полярность проводов АЛ:	
					провод «а» - «минус»	соответствует/ не соответствует
					провод «в» - «плюс»	соответствует/ не соответствует
					мощность вызова частотой (25 ± 2) Гц	от 10 до 1000 мВА
					Параметры интерфейсов базового и первичного доступа в эталонных точках S/T, V3, U или V1:	
					Первичный доступ:	
					структура 30B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи $2048 \times (1 \pm 50 \times 10^{-6})$ кбит/с	соответствует/ не соответствует
					линейный код HDB3	соответствует/ не соответствует
					сопротивление нагрузки 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					4-х проводный интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи $192 (1 \pm 100 \cdot 10^{-6})$	соответствует/ не соответствует
					нагрузочное сопротивление шины 100 ± 5 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код АМТ	соответствует/ не соответствует
					2-х проводный интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					номинальная скорость передачи 160 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код 2B1Q	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса абонентского доступа V5 (V5.1, V5.2):	
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи $2048 \pm 0,1024$ кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ± 24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3 В	соответствует/ не соответствует
					Рабочее затухание передачи:	
					цифровой интерфейс - интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					цифровой интерфейс - цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z - цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z - интерфейс Z	от 0 до 10 дБ

1	2	3	4	5	6	7
					Параметры синхронизации: количество входов внешней синхронизации максимальное отклонение частоты не более $\pm 7,5 \times 10^{-6}$ отклонение временного интервала: за время 1 мс не более 61 нс за время 16 мс не более 120 нс за время 15 мс не более 1 мкс Режимы работы в блоках синхронизации: режим свободных колебаний вхождения синхронной работы Выполнение функций синхронизации на интерфейсе Z Протокол синхронизации EDSS1 на интерфейсах первичного и базового доступа. Выполнение процедур уровня звена данных (уровня 2) и уровня синхронизации (уровня 3) Выполнение функций синхронизации на интерфейсе V5 (V5.1 и V5.2) Система синхронизации ОКС №7: Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений Система синхронизации 2ВСК для каналов одностороннего использования. Реализация способа передачи сигналов управления по разговорным каналам и линейных сигналов по двум выделенным сигнальным каналам цифровых систем передачи Поддержка нумерации и идентификации при установлении соединения Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора Выполнение функций учёта данных для начисления платы Параметры системы технического обслуживания Выполнение функций автоматического определения категории и абонентского номера оконечного (пользовательского) оборудования вызывающего абонента (АОН) Электропитание от сети постоянного тока 48 В	от 2 до 10 соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует реализовано/ не реализовано реализовано/ не реализовано выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются реализовано/ не реализовано выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются реализовано/ не реализовано реализовано/ не реализовано реализовано/ не реализовано реализовано/ не реализовано реализовано/ не реализовано реализовано/ не реализовано
49.	Методика проведения	Международные	26.30.11.110	8517 18 000 0		реализовано/ не реализовано

1	2	3	4	5	6	7
сертификационных испытаний международных телефонных станций и центров коммутации, использующих систему сигнализации по общему каналу (ОКС N 7) в соответствии с приказом Мининформсвязи РФ от 05.05.2008, №53 ЦНИИС 30.12.2008.	телефонные станции и международные центры коммутации, использующие систему сигнализации по общему каналу сигнализации N 7 (ОКС N 7) в соответствии с приказом Мининформсвязи РФ от 05.05.2008, №53	8517 62 000 8517 62 000			Электропитание от сети постоянного тока 60 В	реализовано/не реализовано
					Электропитание от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц	реализовано/не реализовано
					Сетевой интерфейс 2048 кбит/с (интерфейс А): используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса синхронизации 2048 кГц (стык Y):	
					Номинальная частота выходного сигнала 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					Максимальное фазовое дрожание выходных сигналов не более 0,05 ЕИ	соответствует/ не соответствует
					Сетевой интерфейс 155,520 Мбит/с (интерфейс STM-1):	
					номинальная длина волны 1310 нм, 1550 нм	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 155520±3,111 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					уровень излучаемой мощности от -15 до 0 дБм	соответствует/ не соответствует
					уровень чувствительности от -34 до -23 дБм	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса аналоговой абонентской линии (интерфейс Z):	
					параметры питания абонентского телефонного устройства	
					напряжение	от 40 до 100 В
					ток питания	от 1 до 100 мА
					полярность проводов АЛ:	соответствует/ не соответствует
					провод «а» - «минус»	соответствует/ не соответствует
					провод «в» - «плюс»	от 10 до 1000 мВА
					мощность посылок вызова частотой (25 ±2) Гц	
					Параметры интерфейсов базового и первичного доступа в эталонных точках S/T, V3,U или V1:	
					Первичный доступ:	соответствует/ не соответствует
					структура 30В+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 x (1±50×10 ⁻⁶) кбит/с	соответствует/ не соответствует
					линейный код HDB3	соответствует/ не соответствует
					сопротивление нагрузки 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					4-х проводный интерфейс базового доступа:	соответствует/ не соответствует
					структура 2В+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 192'(1±100×10 ⁻⁶)	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					нагрузочное сопротивление шины 100±5 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код AMI	соответствует/ не соответствует
					2-х проводной интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					номинальная скорость передачи 160 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код 2B1Q	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса абонентского доступа V5 (V5.1, V5.2):	
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Рабочее затухание передачи:	
					цифровой интерфейс – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					цифровой интерфейс – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					Параметры синхронизации:	
					количество входов внешней синхронизации	от 2 до 10
					максимальное отклонение частоты не более $\pm 7,5 \times 10^{-6}$	соответствует/ не соответствует
					отклонение временного интервала:	
					за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует
					Режимы работы в блоках синхронизации:	
					режим свободных колебаний	реализовано/не реализовано
					вхождения синхронной работы	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций синхронизации на интерфейсе Z	выполняются / не выполняются
					Протокол синхронизации EDSS1 на интерфейсах первичного и базового доступа. Выполнение процедур уровня звена данных (уровня 2) и уровня синхронизации (уровня 3)	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций синхронизации на интерфейсе V5 (V5.1 и V5.2)	выполняются / не выполняются
					Система синхронизации ОКС №7:	
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	выполняются / не выполняются
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для	выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций	выполняются / не выполняются
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений	выполняются / не выполняются
					Параметры сетевого интерфейса 2048 кбит/с (интерфейс А): используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Параметры синхронизации:	от 2 до 10
					количество входов внешней синхронизации	соответствует/ не соответствует
					максимальное отклонение частоты не более $\pm 7,5 \times 10^{-6}$	соответствует/ не соответствует
					отклонение временного интервала:	соответствует/ не соответствует
					за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует
					Режимы работы в блоках синхронизации:	выполняются / не выполняются
					режим свободных колебаний	выполняются / не выполняются
					вхождения	выполняются / не выполняются
					синхронной работы	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций тех. обслуживания	выполняются / не выполняются
					Параметры электропитания:	выполняются / не выполняются
					от источника постоянного тока напряжением 48 В	реализовано/не реализовано
					от источника постоянного тока напряжением 60 В	реализовано/не реализовано
					от источника переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц	реализовано/не реализовано
					Поддержка форматов номера при установлении телефонного соединения	поддерживает/не поддерживает
					Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы для мультимедийных сессий	выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
					Выполнение процедур протокола SIP	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протоколов, входящих в группу протоколов SIGTRAN: SCTP, M2UA, M3UA, IUA, SUA	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола управления H.248/MEGACO	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протокола управления MGCP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций передачи голосовой информации в пакетах протокола IP (протоколы реального времени RTP/RTCP)	выполняются / не выполняются
					Реализация протоколов, входящих в состав H.323 (RAS, H.225, H.245)	реализовано/не реализовано
					линейная скорость интерфейсов Ethernet	10/100/1000 Мбит/с, 10 Гбит/с
					Качество передачи речи не ниже 3,5 баллов по шкале MOS	соответствует/ не соответствует
					Выполнение функций тех. обслуживания	выполняются / не выполняются
					Реализация интерфейсов, основанных на протоколах SIP/SDP	реализовано/не реализовано
					Реализация интерфейсов, основанных на протоколе Diameter	реализовано/не реализовано
					Реализация интерфейсов, основанных на протоколе H.248	реализовано/не реализовано
					Параметры линейного интерфейса асимметричной цифровой абонентской линии ADSL 2+:	
					линейный код DMT	соответствует/ не соответствует
					максимальная скорость передачи	
					нисходящего/восходящего канала 27000/1536	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление нагрузки 100 Ом	соответствует/ не соответствует
					уровень мощности выходного сигнала	от 1 до 30 дБм
					Параметры интерфейса сверхскоростной цифровой абонентской линии VDSL:	
					линейный код QAM	соответствует/ не соответствует
					максимальная скорость передачи:	соответствует/ не соответствует
					нисходящий поток (D) 36000/28288 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					восходящий поток (U) 36000/28288 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					уровень мощности выходного сигнала в диапазоне частот 138 – 12000 кГц	от 1 до 30 дБм
					Выполнение процедур передачи сообщений ISUP-R посредством механизмов трансляции и инкапсуляции	выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
51.	Программа и методики испытаний комбинированных станций, использующих технологию пакетов информации от 18.10.2014	Комбинируемые станции, использующие технологию пакетов информации в соответствии с приказом Мининформсвязи РФ от 24.04.2008 № 47, с изменениями внесенными приказами от 06.12.2012 № 284, от 23.04.2013 № 93	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000	Выполнение команд протокола Diameter Выполнение функций протоколов UDP, TCP, IP Состав КС на основе IMS Выполнение функций основного оборудования, входящего в состав местной станции (КС): управление сеансом связи (SCSF) управление медиашлюзами (MGCF) управление ресурсами мультимедиа (MRFC) управление выбором сети связи (BGCF) управление пограничным взаимодействием (IBCF) процессор ресурсов мультимедиа (MRFP) пограничный шлюз (BGF) сервер профиля пользователя (UPSF/HSS) учет данных для начисления платы для мультимедийных сессий медиашлюз (IM-MGW) шлюз сигнализации (SGF) сервер приложений (AS) Выполнение функций дополнительного оборудования, входящего в состав станции: управление шлюзом доступа (AGCF) взаимодействие (IWF) реализация шлюза доступа (AGF) эмуляции телефонной сети связи (PES) Система сигнализации ОКС №7: Подсистема МТР. Выполнение функций звена передачи данных, сигнального звена и сетевых функций Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для установления, поддержания и освобождения соединений Параметры сетевого интерфейса 2048 кбит/с (интерфейс А): используемый код HDB-3 скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с волновое сопротивление 120 Ом длительность импульсов 244 ±24 нс амплитуда импульсов 2,7-3,3В Параметры синхронизации: количество входов внешней синхронизации максимальное отклонение частоты не более ±7,5x10 ⁻⁶	выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются соответствует/не соответствует выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются выполняются / не выполняются от 2 до 10 соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					отклонение временного интервала: за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует
					Режимы работы в блоках синхронизации: режим свободных колебаний	выполняются / не выполняются
					вхождения	выполняются / не выполняются
					синхронной работы	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций тех. обслуживания	выполняются / не выполняются
					Параметры электропитания:	выполняются / не выполняются
					от источника постоянного тока напряжением 48 В	реализовано/не реализовано
					от источника постоянного тока напряжением 60 В	реализовано/не реализовано
					от источника переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц	реализовано/не реализовано
					Поддержка форматов номера при установлении телефонного соединения	поддерживает/не поддерживает
					Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы для мультимедийных сессий	выполняются / не выполняются
					Параметры интерфейса аналоговой абонентской линии (интерфейс Z):	
					параметры питания абонентского телефонного устройства	
					напряжение	от 40 до 100 В
					ток питания	от 1 до 100 мА
					полярность проводов АЛ:	
					провод «а» - «минус»	соответствует/ не соответствует
					провод «в» - «плюс»	соответствует/ не соответствует
					мощность посылок вызова частотой (25 ±2) Гц	от 10 до 1000 мВА
					Параметры интерфейсов базового и первичного доступа в эталонных точках S/T, V3,U или V1:	
					Первичный доступ:	
					структура 30B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 x (1±50×10 ⁻⁶) кбит/с	соответствует/ не соответствует
					линейный код HDB3	соответствует/ не соответствует
					сопротивление нагрузки 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					4-х проводный интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Реализация интерфейсов, основанных на протоколе Diameter	реализовано/не реализовано
					Реализация интерфейсов, основанных на протоколе H.248	реализовано/не реализовано
					Параметры линейного интерфейса асимметричной цифровой абонентской линии ADSL 2+:	
					линейный код DMT	соответствует/ не соответствует
					максимальная скорость передачи	соответствует/ не соответствует
					нисходящего/восходящего канала 27000/1536	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление нагрузки 100 Ом	соответствует/ не соответствует
					уровень мощности выходного сигнала	от 1 до 30 дБм
					Параметры интерфейса сверхскоростной цифровой абонентской линия VDSL:	
					линейный код QAM	соответствует/ не соответствует
					максимальная скорость передачи:	соответствует/ не соответствует
					нисходящий поток (D) 36000/28288 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					восходящий поток (U) 36000/28288 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					уровень мощности выходного сигнала в диапазоне частот 138 – 12000 кГц	от 1 до 30 дБм
					Выполнение процедур передачи сообщений ISUP-R посредством механизмов трансляции и инкапсуляции	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола Diameter	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протоколов UDP, TCP, IP	выполняются / не выполняются
					Электропитание от сети постоянного тока 48 В	реализовано/не реализовано
					Электропитание от сети постоянного тока 60 В	реализовано/не реализовано
					Электропитание от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц	реализовано/не реализовано
					Сетевой интерфейс 2048 кбит/с (интерфейс А):	
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса синхронизации 2048 кГц (стык Y):	
					Номинальная частота выходного сигнала 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					Максимальное фазовое дрожание выходных сигналов не более 0,05 ЕИ	соответствует/ не соответствует
52.	Методика проведения сертификационных испытаний комбинированных станций, использующих систему сигнализации по общему каналу сигнализации N 7 (ОКС N 7) в соответствии приказом Мининформсвязи РФ от 21.04.2008 № 45, с изменениями внесенными приказами от 06.12.2012 № 284, от 23.04.2013 № 93	Комбинированные станции, использующие систему сигнализации по общему каналу сигнализации N 7 (ОКС N 7) в соответствии приказом Мининформсвязи РФ от 21.04.2008 № 45, с изменениями внесенными приказами от 06.12.2012 № 284, от 23.04.2013 № 93	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000		

1	2	3	4	5	6	7
					Сетевой интерфейс 155,520 Мбит/с (интерфейс STM-1):	
					номинальная длина волны 1310 нм, 1550 нм	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 155520±3,111 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					уровень излучаемой мощности от -15 до 0 дБм	соответствует/ не соответствует
					уровень чувствительности от -34 до -23 дБм	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса аналоговой абонентской линии (интерфейс Z):	
					параметры питания абонентского телефонного устройства	
					напряжение	от 40 до 100 В
					ток питания	от 1 до 100 мА
					полярность проводов АЛ:	
					провод «а» - «минус»	соответствует/ не соответствует
					провод «в» - «плюс»	соответствует/ не соответствует
					мощность посылки вызова частотой (25 ±2) Гц	от 10 до 1000 мВА
					Параметры интерфейсов базового и первичного доступа в эталонных точках S/T, V3, U или V1:	
					Первичный доступ:	
					структура 30B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 x (1±50×10 ⁻⁶) кбит/с	соответствует/ не соответствует
					линейный код HDB3	соответствует/ не соответствует
					сопротивление нагрузки 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					4-х проводный интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 192 (1±100'10 ⁻⁶)	соответствует/ не соответствует
					нагрузочное сопротивление шины 100±5 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код АМТ	соответствует/ не соответствует
					2-х проводный интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					номинальная скорость передачи 160 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код 2B1Q	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса абонентского доступа V5 (V5.1, V5.2):	
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					количество входов внешней синхронизации	от 2 до 10
					максимальное отклонение частоты не более $\pm 7,5 \times 10^{-6}$	соответствует/ не соответствует
					отклонение временного интервала:	
					за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует
					Режимы работы в блоках синхронизации:	
					режим свободных колебаний	выполняются / не выполняются
					вхождения	выполняются / не выполняются
					синхронной работы	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций тех. обслуживания	выполняются / не выполняются
					Параметры электропитания:	
					от источника постоянного тока напряжением 48 В	реализовано/не реализовано
					от источника постоянного тока напряжением 60 В	реализовано/не реализовано
					от источника переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц	реализовано/не реализовано
					Поддержка форматов номера при установлении телефонного соединения	поддерживает/не поддерживает
					Реализация типов акустических сигналов и фраз автоинформатора	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций учёта данных для начисления платы для мультимедийных сессий	выполняются / не выполняются
					Параметры интерфейса аналоговой абонентской линии (интерфейс Z):	
					параметры питания абонентского телефонного устройства	
					напряжение	от 40 до 100 В
					ток питания	от 1 до 100 мА
					полярность проводов АЛ:	
					провод «а» - «минус»	соответствует/ не соответствует
					провод «в» - «плюс»	соответствует/ не соответствует
					мощность посылок вызова частотой (25 ± 2) Гц	от 10 до 1000 мВА
					Параметры интерфейсов базового и первичного доступа в эталонных точках S/T, V3,U или V1:	
					Первичный доступ:	
					структура 30B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 x $(1 \pm 50 \times 10^{-6})$ кбит/с	соответствует/ не соответствует
					линейный код HDB3	соответствует/ не соответствует
					сопротивление нагрузки 120 Ом	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					4-х проводный интерфейс базового доступа: структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи $192 \cdot (1 \pm 100 \cdot 10^{-6})$	соответствует/ не соответствует
					нагрузочное сопротивление шины $100 \pm 5 \text{ Ом}$	соответствует/ не соответствует
					линейный код АМП	соответствует/ не соответствует
					2-х проводный интерфейс базового доступа: структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					номинальная скорость передачи 160 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код 2B1Q	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса абонентского доступа V5 (V5.1, V5.2):	
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи $2048 \pm 0,1024 \text{ кбит/с}$	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов $244 \pm 24 \text{ нс}$	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе Z	выполняются / не выполняются
					Протокол сигнализации EDSS1 на интерфейсах первичного и базового доступа. Выполнение процедур уровня звена данных (уровня 2) и уровня сигнализации (уровня 3)	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций сигнализации на интерфейсе V5 (V5.1 и V5.2)	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протокола SIP	выполняются / не выполняются
					Выполнение процедур протоколов, входящих в группу протоколов SIGTRAN: SCTP M2UA, M3UA, IUA, SUA	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола управления H.248/MEGACO	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протокола управления MGCP	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций передачи голосовой информации в пакетах протокола IP (протоколы реального времени RTP/RTCP)	выполняются / не выполняются
					Реализация протоколов, входящих в состав H.323 (RAS, H.225, H.245)	реализовано/не реализовано
					линейная скорость интерфейсов Ethernet	10/100/1000 Мбит/с, 10 Гбит/с
					Качество передачи речи не ниже 3,5 баллов по шкале MOS	соответствует/ не соответствует
					Выполнение функций тех. обслуживания	выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
					Реализация интерфейсов, основанных на протоколах SIP/SDP	реализовано/не реализовано
					Реализация интерфейсов, основанных на протоколе Diameter	реализовано/не реализовано
					Реализация интерфейсов, основанных на протоколе H.248	реализовано/не реализовано
					Параметры линейного интерфейса асимметричной цифровой абонентской линии ADSL 2+:- линейный код DMT	соответствует/ не соответствует
					максимальная скорость передачи нисходящего/восходящего канала 27000/1536	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление нагрузки 100 Ом	соответствует/ не соответствует
					уровень мощности выходного сигнала	от 1 до 30 дБм
					Параметры интерфейса сверхскоростной цифровой абонентской линии VDSL:- линейный код QAM	соответствует/ не соответствует
					максимальная скорость передачи: нисходящий поток (D) 36000/28288 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					восходящий поток (U) 36000/28288 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					уровень мощности выходного сигнала в диапазоне частот 138 – 12000 кГц	от 1 до 30 дБм
					Выполнение процедур передачи сообщений ISUP-R посредством механизмов трансляции и инкапсуляции	выполняются / не выполняются
					Выполнение команд протокола Diameter	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций протоколов UDP, TCP, IP	выполняются / не выполняются
					Электропитание от сети постоянного тока 48 В	реализовано/не реализовано
					Электропитание от сети постоянного тока 60 В	реализовано/не реализовано
					Электропитание от сети переменного тока напряжением 220В, частотой 50 Гц	реализовано/не реализовано
					Сетевой интерфейс 2048 кбит/с (интерфейс А): используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует
					амплитуда импульсов 2,7-3,3В	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса синхронизации 2048 кГц (стык У):	соответствует/ не соответствует
					Номинальная частота выходного сигнала 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
54.	Методики сертификационных испытаний учрежденческих производственных автоматических телефонных станций, использующих систему сигнализации по общему каналу сигнализации N 7 (ОКС N 7) в соответствии с приказом Мининформсвязи РФ от 12.12.2007 №148 с изменениями	Учрежденческие производственные автоматические телефонные станции, использующие систему сигнализации по общему каналу сигнализации N 7 (ОКС N 7) в соответствии с приказом Мининформсвязи РФ от 12.12.2007 №148 с изменениями	26.30.11.110	8517 18 000 0 8517 62 000 8517 62 000		

1	2	3	4	5	6	7
		внесенным приказом от 23.04.2013 № 93			Максимальное фазовое дрожание выходных сигналов не более 0,05 ЕИ	соответствует/ не соответствует
					Сетевой интерфейс-155,520 Мбит/с (интерфейс-STM-1):	
					номинальная длина волны 1310 нм, 1550 нм	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 15520±3,111 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					уровень излучаемой мощности от -15 до 0 дБм	соответствует/ не соответствует
					уровень чувствительности от -34 до -23 дБм	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса аналоговой абонентской линии (интерфейс Z):	
					параметры питания абонентского телефонного устройства	
					напряжение	от 40 до 100 В
					ток питания	от 1 до 100 мА
					полярность проводов АЛ:	
					провод «а» - «минус»	соответствует/ не соответствует
					провод «в» - «плюс»	соответствует/ не соответствует
					мощность посылки вызова частотой (25 ±2) Гц	от 10 до 1000 мВА
					Параметры интерфейсов базового и первичного доступа в эталонных точках S/T, V3, U или V1:	
					Первичный доступ:	
					структура 30B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 x (1±50×10 ⁻⁶) кбит/с	соответствует/ не соответствует
					линейный код HDB3	соответствует/ не соответствует
					сопротивление нагрузки 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					4-х проводный интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 192 (1±100'10 ⁻⁶)	соответствует/ не соответствует
					нагрузочное сопротивление шины 100±5 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код AMI	соответствует/ не соответствует
					2-х проводный интерфейс базового доступа:	
					структура 2B+D	соответствует/ не соответствует
					номинальная скорость передачи 160 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					номинальное нагрузочное сопротивление 135 Ом	соответствует/ не соответствует
					линейный код 2B1Q	соответствует/ не соответствует
					Параметры интерфейса абонентского доступа V5 (V5.1, V5.2):	
					используемый код HDB-3	соответствует/ не соответствует
					скорость передачи 2048 ±0,1024 кбит/с	соответствует/ не соответствует
					волновое сопротивление 120 Ом	соответствует/ не соответствует
					длительность импульсов 244 ±24 нс	соответствует/ не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					амплитуда импульсов 2, 7-3, 3В	соответствует/ не соответствует
					Рабочее заглушение передачи:	
					цифровой интерфейс – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					цифровой интерфейс – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – цифровой интерфейс	от 0 до 10 дБ
					интерфейс Z – интерфейс Z	от 0 до 10 дБ
					Параметры синхронизации:	
					количество входов внешней синхронизации	от 2 до 10
					максимальное отклонение частоты не более $\pm 7,5 \times 10^{-6}$	соответствует/ не соответствует
					отклонение временного интервала:	
					за время 1 мс не более 61 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 16 мс не более 120 нс	соответствует/ не соответствует
					за время 15 мс не более 1 мкс	соответствует/ не соответствует
					Режимы работы в блоках синхронизации:	
					режим свободных колебаний	реализовано/не реализовано
					вхождения синхронной работы	реализовано/не реализовано
					Выполнение функций синхронизации на интерфейсе Z	выполняются / не выполняются
					Протокол синхронизации EDSS1 на интерфейсах	
					первичного и базового доступа. Выполнение	
					процедур уровня звена данных (уровня 2) и уровня	выполняются / не выполняются
					синхронизации (уровня 3)	
					Выполнение функций синхронизации на интерфейсе V5	
					(V5.1 и V5.2)	выполняются / не выполняются
					Система синхронизации ОКС №7:	
					Подсистема МТР. Выполнение функций звена	
					передачи данных, сигнального звена и сетевых	выполняются / не выполняются
					функций	
					Подсистема ISUP-R. Выполнение процедур для	
					установления, поддержания и освобождения	выполняются / не выполняются
					соединений	
					Система синхронизации 2ВСК для каналов	
					одностороннего использования. Реализация способа	реализовано/не реализовано
					передачи сигналов управления по разговорным	
					каналам и линейных сигналов по двум выделенным	
					сигнальным каналам цифровых систем передачи	
					Поддержка нумерации и идентификации при	
					установлении соединения	выполняются / не выполняются
					Реализация типов акустических сигналов и фраз	
					автоинформатора	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций учёта данных для начисления	
					платы	выполняются / не выполняются

1	2	3	4	5	6	7
					Параметры системы технического обслуживания	выполняются / не выполняются
					Выполнение функций автоматического определения категорий и абонентского номера оконечного абонента (АОН)	выполняются / не выполняются
55.	Методики проведения испытаний функциональных свойств технических средств связи, приема и передачи информации для обеспечения транспортной безопасности, утв. Приказом Россвязи от 23.12.2016 №278	Технические средства связи, приема и передачи информации для обеспечения транспортной безопасности в соответствии с пунктами 46,47,48,49 Постановления Правительства РФ от 26.09.2016 №969	из 26.30	8517 00 000 8525 00 000 8527 00 000	Технические средства связи, приема и передачи информации должны обеспечить: а) связь, прием и передачу информации в дуплексном режиме. Допускается использование полудуплексного режима для передачи документальной информации б) связь, прием и передачу информации в цифровом (дискретном) канале связи в) возможность работы от автономного или резервного (аварийного) источника электропитания г) возможность непрерывной круглосуточной работы д) возможность использования протоколов гарантированной доставки информации для передачи документальной информации. К абонентским средствам радиосвязи, приема и передачи информации предъявляются следующие требования: а) осуществление абонентскими радиостанциями соединения с базовыми и абонентскими станциями в дуплексном режиме по цифровым каналам связи в частотных диапазонах, установленных решением Государственной комиссии по радиочастотам б) передача информации в сети связи должна осуществляться в канальном или пакетном режиме: передача информации в сети связи в канальном режиме передача информации в сети связи в пакетном режиме в) наличие международного идентификационного номера для каждой абонентской радиостанции сети подвижной радиотелефонной связи г) наличие функции контроля (самоконтроля), позволяющей осуществлять проверку функционирования канала связи и работоспособности средства связи, приема и передачи информации. Параметры радиointерфейса устанавливаются для каждого вида сети связи конкретного стандарта.	обеспечивает/не обеспечивает, дуплекс/полудуплекс обеспечивает/не обеспечивает обеспечивает/не обеспечивает обеспечивает/не обеспечивает

1	2	3	4	5	6	7
					49. К проводным и оптическим системам передачи абонентского доступа предъявляются следующие требования:	в соответствии с пунктами подтвержденной области аккредитации
					а) использование в оборудовании одного из следующих интерфейсов или их комбинации (двух и более):	
					двухпроводный аналоговый интерфейс к телефонной сети связи общего пользования (FXO)	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					двухпроводный аналоговый интерфейс к оконечному оборудованию телефонной сети связи общего пользования (FXS)	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					четырёхпроводный интерфейс к каналам тональной частоты	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					естьрёхпроводный цифровой интерфейс к телефонной сети связи общего пользования (S/T-интерфейс)	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					двухпроводный цифровой интерфейс к телефонной сети связи общего пользования (U-интерфейс)	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					интерфейсы для организации передачи сигналов по физическим линиям в тональном и надтональном диапазонах частот	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					интерфейсы передачи данных (интерфейсы группы V)	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					интерфейсы цифровых абонентских линий (xDSL)	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					интерфейсы к сети передачи данных с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий (Ethernet)	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					интерфейсы к оборудованию плезиохронной цифровой иерархии (PDH), включая оптические интерфейсы PDH	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					интерфейсы к оборудованию синхронной цифровой иерархии (SDH)	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					интерфейсы к оборудованию оптических систем со спектральным разделением (WDM)	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					интерфейсы к оборудованию, использующему режим асинхронного переноса (ATM)	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					интерфейсы к оборудованию, использующему режим ретрансляции кадров (FR)	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					интерфейсы к сетям передачи данных, поддерживающим работу по протоколу IP	используется/ не используется соответствует / не соответствует
					интерфейсы к сетям передачи данных,	используется/ не используется

1	2	3	4	5	6	7
					поддерживающим мультипротокольное коммутирование по меткам (MPLS)	соответствует / не соответствует
					интерфейсы к оборудованию передачи сигналов видеосервиса	используется/ не используется
					интерфейсы внешней синхронизации	соответствует / не соответствует
					интерфейс к пассивным волоконно-оптическим сетям G-PON	используется/ не используется
					б) обеспечение между оконечным оборудованием и транспортными системами организации каналов и (или) трактов (одного типа или нескольких):	соответствует / не соответствует
					двухпроводный телефонный канал тональной частоты	используется/ не используется
					четырёхпроводный канал тональной частоты	соответствует / не соответствует
					четырёхпроводный канал ISDN 192 кбит/с	используется/ не используется
					канал базового доступа ISDN 160 кбит/с (BRI)	соответствует / не соответствует
					канал первичного доступа ISDN 2048 кбит/с (PRI)	используется/ не используется
					цифровой тракт вычислительной сети с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий	соответствует / не соответствует
					комбинированный канал (тракт), оканчивающийся интерфейсами разных типов.	используется/ не используется
					Характеристики источников переменного тока: напряжение (далее - $U_{ном}$)	простой/комбинированный
					частота	от 1 до 1000 В
					установившееся отклонение от - $U_{ном}$	от 20 до 1000 Гц
					переходное отклонение напряжения	от 0 до 50%
					длительность переходного отклонения напряжения	от 0 до 100%
					отсутствие напряжения на время	от 1 мс до 10 с
					отклонение частоты от номинального значения	от 1 мс до 10 с
					коэффициент искажения синусоидальности кривой напряжения	от 1 до 10 Гц
					коэффициент несимметрии напряжений по обратной последовательности	от 1 до 20 %
					амплитуда импульса	от 1 до 50 %
					длительность импульса	от 1 до 1,8 $U_{ном}$
						от 1 мкс до 1 с
56.	Методика проверки параметров оборудования электропитания средств связи от 26.06.2018	Электрические сети устройства ввода, защиты и коммутации. Автономные источники электрической энергии переменного и постоянного тока. Установки питания. Устройства	27.11, 27.20	8501, 8502, 8504, 8506, 8507		

1	2	3	4	5	6	7
		непрерывного контроля и управления.			Характеристики источников постоянного тока: напряжение (далее - Uном) нормируемый ряд (12В, 24В, 48В, 60В) отклонение напряжения от значений Uном, пульсации напряжения гармонических составляющих Диапазон частот гармонических составляющих Амплитуда гармонических составляющих Характеристики химических источников тока: Номинальная емкость Напряжение Сила тока Климатические воздействия: Температура окружающего воздуха Относительная влажность воздуха при температуре Атмосферное давление механические воздействия: Устойчивость к синусоидальной вибрация с амплитудой виброускорения 2g, частотой от 10 Гц до 1 кГц Устойчивость к механическим ударам многократного действия с пиковым ударным ускорением до 15g, длительностью от 2 до 20 миллисекунд Прием и обработка навигационных сигналов (ГЛОНАСС/GPS) стандартной точности в диапазоне L1 Выдача во внешние устройства информации о навигационных параметрах в формате NMEA-0183 Соответствие формата сообщений протоколу NMEA- 0183 Частота выдачи навигационных решений навигационным модулем Предельные аппаратные погрешности навигационных определений: для координат в плане для высоты для составляющих вектора скорости Предельные погрешности навигационных определений по реальным сигналам стандартной точности: для координат в плане	от 1 до 600 В соответствует/не соответствует от 0 до 15% от 10 Гц до 150 кГц от 1 мВ до 1000В от 1 мАч 10 Ач от 0,5 до 30 В от 0,1 до 100 ампер От минус 50°C до 150°C от 20 до 95% при 25°C 400-800 мм рт.ст. функционирует/не функционирует функционирует/не функционирует выполняется/не выполняется выполняется/не выполняется формат соотв./не соответствует 0-100 Гц 0 - 10000 м 0- 10000 м 0- 50 м/с 0 - 10000 м
57.	ГОСТ Р 57484 за исключением пункта 8 Таблицы 6	Технические средства контроля обстоятельств причинения вреда транспортному средству в результате дорожно- транспортного происшествия.	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526		

1	2	3	4	5	6	7
					для высоты	0-10000 м
					для составляющих вектора скорости	0-50 м/с
					Граничные погрешности навигационных определений по сигналам ГНСС с использованием корректирующей информации локальных дифференциальных подсистем:	
					для координат в плане	0-10000 м
					для высоты	0-10000 м
					время получения первого достоверного навигационного решения по сигналам НКА:	
					для «холодного» старта	0-3600 с
					для «горячего» старта	0-3600 с
					для перезахвата	0-3600 с
					Число каналов сопровождения сигналов НКА	1-24 канала
					Чувствительность навигационного модуля:	
					при поиске (обнаружении) сигналов ГНСС	минус 200 - минус 100 дБВт
					при сопровождении сигналов ГНСС	минус 200 - минус 100 дБВт
					Диапазон частот для GSM:	
					прием	925 - 960 МГц 1805 - 1880 МГц
					передача	880-915 МГц 1710 - 1785 МГц
					Диапазон частот для UMTS:	
					прием	925-960 МГц 2110-2170 МГц
					передача	880-915 МГц 1920-1980 МГц
					Максимальная выходная мощность передающего устройства	минус 100 - 50 дБм
					Погрешность установки частоты в статическом радиоканале	минус 90 - 90 Гц
					Фазовые ошибки в статическом радиоканале	0-30 град
					Уровни регулировки мощности передающего устройства,	0-й - 18 уровни
					Синхронизация передаваемого пакета	соответствует / не соответствует
					Уровень побочных излучений	минус 120 - 0 дБм
					Спектр излучения передатчика (в соответствии с маской)	соответствует / не соответствует
					Чувствительность приемника	минус 120 - минус 50 дБм
					Измерение времени передачи МНД для голосовых кодовых используемых в стандартах GSM и UMTS	0,1-200 с
					Измерение времени передачи МНД для голосовых кодовых при наличии в канале белого шума	0,1-200 с
					Измерение времени передачи МНД при различных значениях коэффициента усиления РСМ сигнала	0,1-200 с

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка отсутствия ложного детектирования экстренного вызова при наличии сигнальных тонов на входе-приемника USB-модема	соответствует / не соответствует
					Тестирование отправки/приема PUSH сообщений с USB- модема	соответствует / не соответствует
					Тестирование приема HLACK сообщений	соответствует / не соответствует
					Функциональные требования	выполняются/ не выполняются
					Проверка возможности SIM/USIM -- карты обеспечивать регистрацию и работу в сетях подвижной радиотелефонной связи	выполняются/ не выполняются
					Эксплуатационные характеристики TSC	соответствует / не соответствует
					Формат сообщений	выполняется/ не выполняется
					Возможность записи информации во внутреннюю энергонезависимую память	выполняется/ не выполняется
					Проверка работы резервной батареи (5 минут разговор - 8 часов ожидание - 5 минут разговор)	соответствует / не соответствует
					Проверка некорректируемости информации	обеспечивается/не обеспечивается
					Проверка целостности TSC	соответствует/не соответствует
					Проверка целостности и содержания ЭД на TSC	соответствует/не соответствует
					Навигационные свойства и характеристики TSC	соответствует/не соответствует
					Оценка погрешности синхронизации внутренней шкалы времени навигационного модуля TSC с национальной шкалой координированного времени UTC (SU) при работе по сигналам ГНСС ГЛОНАСС/GPS	от 1 мс до 60 с
					Возможность работы в сетях подвижной радиотелефонной связи в диапазонах GSM 900 и GSM 1800, а также UMTS 900 и UMTS 2000	соответствует/не соответствует
					Проверка соответствия электрических параметров GSM модема	соответствует/не соответствует
					Проверка соответствия электрических параметров UMTS модема	соответствуют/не соответствуют
					Проверка возможности передачи связи при переходе из одного частотного диапазона в другой	соответствует/не соответствует
					Проверка соответствия тонального модема требованиям производительности	передается/не передается
					Проверка возможности SIM/USIM-карты обеспечивать регистрацию и работу в сетях подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM 900/1800 и UMTS 900/2000	обеспечивает/не обеспечивает

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических с включенным зажиганием ТС	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических при неподвижном состоянии ТС	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи данных в случае автоматической активации ТС с включенным зажиганием ТС	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи данных при временном отсутствии сигнала сети подвижной радиотелефонной связи	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи МНД при экстренном вызове с использованием тонального модема	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи МНД при экстренном вызове с использованием SMS сообщения	корректно/некорректно
					Возможность записи информации во внутреннюю энергонезависимую память	соответствует/не соответствует
					Проверка работы резервной батареи	выдерживает/не выдерживает
					Обеспечение некорректируемости информации	обеспечивается/не обеспечивается
					Проверка корректности формирования и передачи данных в случае автоматической активации ТС с включенным зажиганием транспортного средства	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи данных при временном отсутствии сигнала сети подвижной радиотелефонной связи	корректно/некорректно
					Возможность реализации функции "Экстренный вызов"	реализовано/ не реализовано
					Проверка корректности формирования и передачи МНД при экстренном вызове с использованием тонального модема	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи МНД при экстренном вызове с использованием SMS-сообщения	корректно/некорректно
					Проверка опломбирования ТСК	реализовано/ не реализовано
					Проверка регистрации факта вскрытия корпуса (блоков) ТСК	реализовано/ не реализовано

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка некорректируемости данных, записанных в энергонезависимую память ТСК и переданных в ГАИС "ЭРА-ГЛОНАСС"	есть возможность/нет возможности
58. ГОСТ Р 57485	Технические средства контроля обстоятельств причинения вреда транспортному средству в результате дорожно-транспортного происшествия	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526		Проверка корректности формирования и передачи данных в случае автоматической активации ТСК с включенным зажимом транспортного средства Проверка корректности формирования и передачи данных при временном отсутствии сигнала сети подвижной радиотелефонной связи Возможность реализации функции "Экстренный вызов" Проверка корректности формирования и передачи МНД при экстренном вызове с использованием тонального модема Проверка корректности формирования и передачи МНД при экстренном вызове с использованием SMS-сообщения Проверка опломбирования ТСК Проверка регистрации факта вскрытия корпуса (блоков) ТСК Проверка некорректируемости данных, записанных в энергонезависимую память ТСК и переданных в ГАИС "ЭРА-ГЛОНАСС"	выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует доступ возможен/не возможен сообщение о вскрытии передано/не передано коды аутентификации: есть/нет, корректные/не корректные
59. ГОСТ 32455	Глобальная навигационная спутниковая система. Морская навигационная аппаратура потребителей. Приемные устройства. Общие требования, методы и требуемые результаты испытаний.	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526		Координаты местоположения Путевой угол Скорость относительно грунта Время Индикация и предупреждения HDOP Бортовая качка Килевая качка	0,1 м - 1000 м 0° - 359° 0,1 м/с - 280м/с 0,01 с - 9 ч. 59 мин. есть/нет от 4 до 6. 0 м/с - 10 м/с 0 м/с - 10 м/с.
60. ГОСТ Р 54116	Морская навигационная аппаратура потребителей.	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60		Точность по координатам Время Чувствительность Электромагнитное поле Скорость	0,1 м - 200 м. 0,01 с - 240 ч. от минус 40 до минус 160дБВт 1000 МГц - 3,2 ГГц 0 - 20 узлов

1	2	3	4	5	6	7
61.	ГОСТ Р 54119	Судовая многоканальная аппаратура потребителей ГНСС ГЛОНАСС/GPS/GALI LEO	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8526 8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526	Время Координаты Бортовая качка Килевая качка Чувствительность Помехи	0,01 с - 9 ч. 59 мин. 0,1 м - 200 м. 0 м/с - 10 м/с. 0 м/с - 10 м/с. от минус 40 до минус 160 дБВт 1000 МГц - 3,2 ГГц
62.	ГОСТ Р 55539	Навигационные модули для использования в наземной навигационной аппаратуре.	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526	Чувствительность Скорость объекта навигации Ускорение Скорость изменения ускорения	от минус 40 до минус 160 дБВт 0,1 км/ч - 350 км/ч 0,1 g - 50 g 0,1 - 50 g/c

1	2	3	4	5	6	7
1.2 Москва, Бережковская набережная, дом 20, строение 39						
63.	ГОСТ Р 54618 за исключением пунктов 5.2.12, 5.2.13	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8526 91	Комплектность ЭД	соответствует / не соответствует
					Комплектность АСН	соответствует / не соответствует
					Работоспособность АСН при номинальном напряжении 12, 24 В	функционирует/ не функционирует
					Работоспособность при изменении напряжения от 10 до 30 В	функционирует/ не функционирует
					Работоспособность при воздействии напряжения питания обратной полярности	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к воздействию кондуктивных помех по цепям питания ± 200 В	функционирует/ не функционирует
					Степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех	от минус 15 до +35 В
					Устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных цепях	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к воздействию помех от электростатического разряда (контактный разряд $\pm 4, 6, 7$ кВ; воздушный разряд $\pm 4, 8, 14, 15$ кВ	функционирует/ не функционирует
					Напряжение радиопомех на разъемах питания на частотах 0,009-100 МГц	от 0 до 160 дБ(мкВ)
					Стойкость к климатическим воздействиям (емпературы окружающей среды минус 70°C - +85°C, относительной влажности воздуха 20 - 95%) механические дефекты	есть / нет
					работоспособность изделия	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к проникновению шупа диаметром 1 мм, длиной 100 мм, с усилием нажима $1 \text{ Н} \pm 10 \%$ (IP40)	проникает/не проникает
					Устойчивость к воздействию пыли (IP64, IP67): повреждения покрытия и маркировки пылевой налет на плате	отсутствуют/ присутствуют
					работоспособность изделия	отсутствует/ присутствует
					Устойчивость к воздействию воды (IP52, IP67): внутри оболочки вода	функционирует/ не функционирует
					внутри оболочки вода	проникает/не проникает
					работоспособность изделия	накапливается /не накапливается
					повреждения покрытия и маркировки	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к синусоидальной вибрации с частотой от 10 до 100Гц, виброускорением до 50 м/с ²	есть/ нет
						функционирует/ не функционирует

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к ударам многократного действия с пиковым ударным ускорением до 98 м/с^2 (10g) с частотой повторения ударов до 80 ударов/мин и длительностью удара от 5 до 15 мс	функционализирует/ не функционализирует
					Устойчивость к механическим ударам при транспортировке с пиковым ускорением до 250 м/с^2 (25g) и длительностью ударного ускорения от 5 до 10 мс	функционализирует/ не функционализирует
					Устойчивость к одиночному механическому удару с пиковым ударное ускорение до 735 м/с^2 (75g) и длительностью от 1 до 10 мс; работоспособность изделия	функционализирует/ не функционализирует
					механические повреждения изделия и креплений	есть/ нет
					Устойчивость к одиночному механическому удару с пиковым ударное ускорение до 300 м/с^2 (30g) и длительностью от 100 до 120 мс; работоспособность изделия	функционализирует/ не функционализирует
					механические повреждения изделия и креплений	есть/ нет
64.	ГОСТ 33466 (за исключением 5.2.12, 5.2.13)	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526	Комплектность ЭД Комплектность АСН Работоспособность АСН при номинальном напряжении 12, 24 В Работоспособность при изменении напряжения от 10 до 30 В Работоспособность при воздействии напряжения питания обратной полярности Устойчивость к воздействию кондуктивных помех по цепям питания $\pm 200 \text{ В}$ Степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех Устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных цепях Устойчивость к воздействию помех от электростатического разряда (контактный разряд $\pm 4, 6, 7 \text{ кВ}$, воздушный разряд $\pm 4, 8, 14, 15 \text{ кВ}$ Напряжение радиопомех на разьемах питания на частотах 0,009-100 МГц Стойкость к климатическим воздействиям (температуры окружающей среды минус 70°C - $+85^\circ\text{C}$, относительной влажности воздуха 20 - 95%) механические дефекты	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует функционализирует/ не функционализирует функционализирует/ не функционализирует функционализирует/ не функционализирует функционализирует/ не функционализирует от минус 15 до $+35 \text{ В}$ функционализирует/ не функционализирует функционализирует/ не функционализирует от 0 до 160 дБ(мкВ) есть / нет

1	2	3	4	5	6	7
					работоспособность изделия	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к проникновению шупа диаметром 1 мм; длиной 100 мм, с усилием нажима $1 \text{ Н} \pm 10\%$ (IP40)	проникает/не-проникает
					Устойчивость к воздействию пыли (IP64, IP67): повреждение покрытия и маркировки	отсутствуют/ присутствуют
					пылевой налет на плате	отсутствует/ присутствует
					работоспособность изделия	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к воздействию воды	
					внутри оболочки вода	проникает/не проникает
					внутри оболочки вода	накапливается /не накапливается
					работоспособность изделия	функционирует/ не функционирует
					повреждения покрытия и маркировки	есть/ нет
					Устойчивость к синусоидальной вибрации с частотой от 10 до 100 Гц, виброускорением до 50 м/с^2	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к ударам многократного действия с пиковым ударным ускорением до 98 м/с^2 (10g) с частотой повторения ударов до 80 ударов/мин и длительностью удара от 5 до 15 мс	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к механическим ударам при транспортировке с пиковым ускорением до 250 м/с^2 (25g) и длительностью ударного ускорения от 5 до 10 мс	функционирует/ не функционирует
					Устойчивость к одиночному механическому удару с пиковым ударное ускорение до 735 м/с^2 (75g) и длительностью от 1 до 10 мс:	
					работоспособность изделия	функционирует/ не функционирует
					механические повреждения изделия и креплений	есть/ нет
					Устойчивость к одиночному механическому удару с пиковым ударное ускорение до 300 м/с^2 (30g) и длительностью от 100 до 120 мс:	
					работоспособность изделия	функционирует/ не функционирует
					механические повреждения изделия и креплений	есть/ нет
65.	ГОСТ 33469	Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8526 91	Проверка комплектности Техническая экспертиза документации Определение истинных аварийных событий Пиковое ускорение Направление удара Время ударного импульса Устойчивость к ложным срабатываниям	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует выполняется/не выполняется 24-35g 0-360° от 1 до 30 мс выполняется/не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
					Пиковое ускорение	от 1 до 18g
					Направление удара	от 0 до 360°
					Время ударного импульса	от 1 до 30 мс
					Автоматическое определение момента аварии при натуральных испытаниях транспортных средств категорий M1 и N1	соответствует/не соответствует
					Скорость столкновения	0 - 70 км/ч
					Проверка соответствия алгоритма расчета показателя оценки тяжести ДТП установленным требованиям	соответствует/не соответствует
					Правильность установки УВЭОС в кабине ТС	соответствует/не соответствует
66.	Правила ЕЭК ООН № 10 ГОСТ Р 41.10 Приложение 7, 8, 9	Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб Аппаратура спутниковой навигации Дополнительное оборудование устанавливаемое на транспортные средства способное создавать ЭМ помехи и (или) качество функционирования которых зависит от воздействия внешних ЭМ помех	из 26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120 29.31	8517 12 8526 91 8525 60 9014 20 9014 80 9014 90 8301 20 000 9 8526 92 000 9 8531 10 950 9 8531 80 950 9 8531 90 850 9	Работоспособность при номинальном напряжении 12, 24 В Работоспособность при изменении напряжения от 10 до 30 В Работоспособность при воздействии напряжения питания обратной полярности Устойчивость к воздействию кондуктивных помех по цепям питания ± 200 В Степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех Устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных цепях Устойчивость к воздействию помех от электростатического разряда (контактный разряд $\pm 4, 6, 7$ кВ, воздушный разряд $\pm 4, 8, 14, 15$ кВ Напряжение радиопомех на разъемах питания на частотах 0,009-100 МГц	функционирует/ не функционирует функционирует/ не функционирует функционирует/ не функционирует функционирует/ не функционирует от минус 15 до 35 В функционирует/ не функционирует функционирует/ не функционирует
67.	ГОСТ Р 55532	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8526 91	Правильность определения истинных аварийных событий Устойчивость к ложным срабатываниям Проверка соответствия алгоритма расчета показателя оценки тяжести ДТП установленным требованиям	от 0 до 160 дБ(мкВ) соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует
68.	ГОСТ Р 52846 (МЭК 60254-1)	Батареи аккумуляторные свинцовые тяговые	27.20	8506 8507	Автоматическое определение момента аварии Маркировка Температура Ток Напряжение Время заряда/разряда Емкость аккумулятора	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует от минус 40 до 100 °C от 1 мА до 10А от 0 до 30 В от 0,01 до 720 часов (30 суток) от 1 мАч до 10 Ач

1	2	3	4	5	6	7
					Ток	от 1 мА до 10А
					Напряжение	от 0 до 30 В
					Время заряда/разряда	от 0,01 до 720 часов (30 суток)
					Емкость аккумулятора	от 1 мАч до 10 Ач
					Время хранения	от 1 сут до 12 мес
73.	ГОСТ Р МЭК 61436	Аккумуляторы никель-металл- гидридные герметичные	27.20	8506 8507	Маркировка	соответствует/не соответствует
					Размеры аккумуляторов	от 0,1 до 500 мм
					Масса	от 0,1 до 500 грамм
					Отсутствие возгорания, взрыва, течи электролита при ударах с пиковым ударным ускорением 98 м/с (10 г), длительностью ударного импульса 16 мс, и числом ударов 1000±10	соответствует/не соответствует
					Температура	от минус 40 до 100 °С
					Ток	от 1 мА до 10А
					Напряжение	от 0 до 30 В
					Время заряда/разряда	от 0,01 до 720 часов (30 суток)
					Внутреннее сопротивление	от 0 Ом до 100 кОм
					Емкость аккумулятора	от 1 мАч до 10 Ач
					Время хранения	от 1 сут до 12 мес
74.	ГОСТ Р МЭК 61951-1	Портативные герметичные аккумуляторы. Никель-кадмиевые	27.20	8506 8507	Маркировка	соответствует/не соответствует
					Размеры аккумуляторов	от 0,1 до 500 мм
					Масса	от 0,1 до 500 грамм
					Температура	от минус 40 до 100 °С
					Ток	от 1 мА до 10А
					Напряжение	от 0 до 30 В
					Время заряда/разряда	от 0,01 до 720 часов (30 суток)
					Внутреннее сопротивление	от 0 Ом до 100 кОм
					Емкость аккумулятора	от 1 мАч до 10 Ач
					Время хранения	от 1 сут до 12 мес
					Маркировка	соответствует/не соответствует
					Размеры аккумуляторов	от 0,1 до 500 мм
					Масса	от 0,1 до 500 грамм
					Отсутствие возгорания, взрыва, течи электролита при ударах с пиковым ударным ускорением 98 м/с (10 г), длительностью ударного импульса 16 мс, и числом ударов 1000±10	соответствует/не соответствует
					Температура	от минус 40 до 100 °С
					Ток	от 1 мА до 10А
					Напряжение	от 0 до 30 В
					Время заряда/разряда	от 0,01 до 720 часов (30 суток)
					Внутреннее сопротивление	от 0 Ом до 100 кОм
75.	ГОСТ Р МЭК 61951-2	Портативные герметичные аккумуляторы. Никель-металл- гидридные	27.20	8506 8507	Маркировка	соответствует/не соответствует
					Размеры аккумуляторов	от 0,1 до 500 мм
					Масса	от 0,1 до 500 грамм
					Отсутствие возгорания, взрыва, течи электролита при ударах с пиковым ударным ускорением 98 м/с (10 г), длительностью ударного импульса 16 мс, и числом ударов 1000±10	соответствует/не соответствует
					Температура	от минус 40 до 100 °С
					Ток	от 1 мА до 10А
					Напряжение	от 0 до 30 В
					Время заряда/разряда	от 0,01 до 720 часов (30 суток)
					Внутреннее сопротивление	от 0 Ом до 100 кОм

1	2	3	4	5	6	7
					Емкость аккумулятора	от 1 мАч до 10 Ач
					Время хранения	от 1 сут до 12 мес
76.	ГОСТ Р МЭК 61960	Аккумуляторы и аккумуляторные батареи литиевые для портативного применения	27.20	8506 50 8507 60	Маркировка	соответствует/не соответствует
					Размеры аккумуляторов	от 0,1 до 500 мм
					Масса	от 0,1 до 500 грамм
					Температура	от минус 40 до 100 °C
					Ток	от 1 мА до 10А
					Напряжение	от 0 до 30 В
					Время заряда/разряда	от 0,01 до 720 часов (30 суток)
					Емкость аккумулятора	от 1 мАч до 10 Ач
					Внутреннее сопротивление	от 0 Ом до 100 кОм
					Время хранения	от 1 сут до 12 мес
					Устойчивость к электростатическому разряду 4 кВ контактный, 8 кВ воздушный	соответствует/не соответствует
77.	ГОСТ Р МЭК 896-1	Батареи свинцово- кислотные стационарные Открытые типы	27.20	8506 8507	Маркировка	соответствует/не соответствует
					Размеры аккумуляторов	от 0,1 до 500 мм
					Масса	от 0,1 до 500 грамм
					Температура	от минус 40 до 100 °C
					Ток	от 1 мА до 10А
					Напряжение	от 0 до 30 В
					Время заряда/разряда	от 0,01 до 720 часов (30 суток)
					Емкость аккумулятора	от 1 мАч до 10 Ач
					Внутреннее сопротивление	от 0 Ом до 100 кОм
					Время хранения	от 1 сут до 12 мес
78.	ГОСТ 33991	Электрическое и электронное оборудование транспортных средств с номинальным напряжением питания 12 В и 24 В	29.31	8511 8512	Эмиссия импульсных помех: длительность импульсов помех амплитуда импульсных помех	от 1 микросекунды до 10 секунд От минус 1000В до 1000В
					Устойчивость к импульсным помехам (импульсы 1, 2а, 2б, 3а, 3б, 4, 5, 5а, 5б)	функционирует/ не функционирует
					Функциональный класс оборудования	А, В, С, D
79.	ГОСТ Р 57484 Таблица 6, Пункты 1, 2, 5, 8 за исключением подпунктов 8.2.2.1, 8.2.2.3, 8.2.2.4	Технические средства контроля обстоятельств причинения вреда транспортному средству в результате дорожно-	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526	Проверка комплектности ТСК Проверка комплектности и содержания ЭД на ТСК Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических с включенным зажиганием ТС Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических при неподвижном состоянии ТС	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует корректно/некорректно корректно/некорректно

1	2	3	4	5	6	7
		транспортного происшествия			Проверка корректности формирования и передачи данных в случае автоматической активации ТСК с включенным зажиганием ТС	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи данных при временном отсутствии сигнала сети подвижной радиотелефонной связи	корректно/некорректно
					Проверка работоспособности ТСК при номинальном напряжении питания	соответствует/не соответствует
					Проверка работоспособности ТСК при изменении напряжения питания	соответствует/не соответствует
					Проверка работоспособности ТСК при воздействии напряжения питания обратной полярности	соответствует/не соответствует
					Проверка обеспечения ТСК защиты внешних электрических цепей от короткого замыкания на полюсы источника напряжения питания	соответствует/не соответствует
					Степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех ТСК	соответствует/не соответствует
					Радиопомехи на разъемах питания	соответствует/не соответствует
					Помехоустойчивость ТСК	соответствует/не соответствует
					к кондуктивным помехам по цепям питания	соответствует/не соответствует
					к кондуктивным помехам в контрольных и сигнальных бортовых цепях	соответствует/не соответствует
					Проверка работоспособности ТСК при температуре окружающего воздуха в диапазоне от минус 40°C до плюс 85°C	работает/не работает
					Испытание на воздействие пыли для оценки степени защиты по ГОСТ 14254:	
					- не ниже IP 4X для основного блока ТСК и компонентов ТСК, располагаемых в кабине (салоне) ТС	соответствует/не соответствует
					- не ниже IP 64 для компонентов ТСК, располагаемых вне кабины (салона) ТС	соответствует/не соответствует
					Проверка устойчивости ТСК (сохранение работоспособности и креплений, включая обеспечение двусторонней голосовой связи с экстренными службами и передачу необходимых данных в ГАИС "ЭРА-ГЛОНАСС") к воздействию одиночного удара с амплитудой 75 g и длительностью не более 5 мс	работает/не работает
					Проверка устойчивости ТСК к воздействию синусоидальной вибрации	работает/не работает

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка прочности ТСК к воздействию синусоидальной вибрации	работает/не работает
					Проверка работы резервной батареи	выдерживает/не выдерживает
					Обеспечение некорректируемости информации	обеспечивается/не обеспечивается
					Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических с включенным зажиганием транспортного средства	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических при неподвижном состоянии транспортного средства	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи данных в случае автоматической активации ТСК с включенным зажиганием транспортного средства	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи данных при временном отсутствии сигнала сети подвижной радиотелефонной связи	корректно/некорректно
					Возможность реализации функции "Экстренный вызов"	реализовано/ не реализовано
					Проверка корректности формирования и передачи МНД при экстренном вызове с использованием тонального модема	корректно/некорректно
					Проверка корректности формирования и передачи МНД при экстренном вызове с использованием SMS-сообщения	корректно/некорректно
					Проверка опломбирования ТСК	реализовано/ не реализовано
					Проверка регистрации факта вскрытия корпуса (блоков) ТСК	реализовано/ не реализовано
					Проверка некорректируемости данных, записанных в энергонезависимую память ТСК и переданных в ГАИС "ЭРА-ГЛОНАСС"	есть возможность/нет возможности
					Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических с включенным зажиганием транспортного средства	выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует
					Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических при неподвижном состоянии транспортного средства	выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка корректности формирования и передачи данных в случае автоматической активации ТСК с включенным зажиганием-транспонортного средства	выполняется/не выполняется, формат сообщения
80.	ГОСТ Р 57485	Технические средства контроля обстоятельств причинения вреда транспортному средству в результате дорожно-транспортного происшествия.	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526	Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических с включенным зажиганием транспортного средства Проверка корректности формирования и передачи данных в случае ДТП с уровнями ускорений ниже критических при неподвижном состоянии транспортного средства Проверка корректности формирования и передачи данных в случае автоматической активации ТСК с включенным зажиганием транспонортного средства Проверка корректности формирования и передачи данных при временном отсутствии сигнала сети подвижной радиотелефонной связи Возможность реализации функции "Экстренный вызов" Проверка корректности формирования и передачи МНД при экстренном вызове с использованием тонального модема Проверка корректности формирования и передачи МНД при экстренном вызове с использованием SMS-сообщения Проверка опломбирования ТСК Проверка регистрации факта вскрытия корпуса (блоков) ТСК Проверка некорректируемости данных, записанных в энергонезависимую память ТСК и переданных в ГАИС "ЭРА-ГЛОНАСС". Коды аутентификации Испытания для первой характеристической цифры: 1,2,3,4 (проникновение шупа в отверстие оболочки) Испытания для первой характеристической цифры: 5 (проникновение пыли в отверстие) Испытания для второй характеристических цифр 1,2,3, 4 (проникновение воды внутрь оболочки) Испытание защиты от доступа к опасным частям, обозначаемой дополнительной буквой (проникновение шупа доступности к токоведущим частям)	соответствует/не соответствует выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует выполняется/не выполняется, формат сообщения соответствует/не соответствует доступ возможен/не возможен сообщение о вскрытии передано/не передано есть/нет, корректные/не корректные проникает/не проникает проникает/не проникает проникает/не проникает проникает/не проникает
81.	ГОСТ 14254 (ИЕС 60529), пункты 13.2, 13.3, 13.4, 13.5, 14.2.1, 14.2.2, 14.2.3, 14.2.4, 15	Оболочки IP	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526		

1	2	3	4	5	6	7
82.	ГОСТ 34005	Технические средства контроля соблюдения водителями режимов движения, труда и отдыха (тахографы)	29.32	8517 8526 9029-10 9029 20	Соответствие требованиям по электромагнитной совместимости: Работоспособность при номинальном напряжении (12,0±1,5) В или (24,0±3) В Работоспособность при изменении напряжения от 90% до 125% Uном Работоспособность после воздействия напряжения питания обратной полярности Устойчивость к импульсным помехам по цепям питания (импульсы 1а, 2, 3а, 3б, 4, 5) Функциональный класс оборудования Устойчивость к воздействию помех от электростатического разряда ±2 кВ, ±4кВ Устойчивость к импульсным помехам в контрольных и сигнальных бортовых цепях (импульсы 1а, 2, 3а, 3б) Устойчивость к воздействию кондуктивных помех по цепям питания от минус 200В до 200В Степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех Напряжение радиопомех на разъемах питания Соответствие требованиям по стойкости к климатическим воздействиям: Устойчивость к пониженной температуре окружающей среды Устойчивость к повышенной температуре окружающей среды Устойчивость к изменениям температуры окружающей среды Устойчивость к влажности при повышенной температуре в постоянном режиме Относительная влажность воздуха Температура окружающей среды Устойчивость к проникновению шупа диаметром 1 мм, длиной 100мм, усилием нажима 1Н ± 10 % (IP40) Устойчивость к воздействию пыли Длительность воздействия Температура воздуха Относительная влажность воздуха Концентрация пыли в воздухе	соответствует/не соответствует функционалирует/ не функционалирует функционалирует/ не функционалирует функционалирует/не функционалирует функционалирует/ не функционалирует А, В, С, D функционалирует/ не функционалирует функционалирует/ не функционалирует функционалирует/не соответствует 5-160 дБ (мкВ) соответствует/не соответствует От минус 70°C до 150 °C От минус 70°C до 150 °C От минус 70°C до 150 °C соответствует / не соответствует 3 - 95% От минус 70°C до 100 °C Проникает / не проникает соответствует / не соответствует 0 - 3600 с От 15°C до 80° C 3 - 97% От 1 до 5 г/м3

1	2	3	4	5	6	7
			1.3 Москва, Бережковская набережная, дом 20, строение 40			
84.	ГОСТ 33468	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526	Задержка обработки сигнала на передачу Задержка обработки сигнала на прием Суммарная задержка обработки сигнала на прием и передачу Показатель громкости передачи SLR Показатель громкости приема RLR Отклонение показателя громкости SLR в направлении передачи Отклонение показателя громкости RLR в направлении приема Частотная характеристика чувствительности передающей части Частотная характеристика чувствительности приемной части Уровень шума в канале передачи Уровень шума в канале приема Подавление внеполосных сигналов в канале передачи должно быть меньше уровня шумов канала передачи Уровень внеполосных сигналов в канале приема должно быть меньше уровня шумов канала приема Искажение сигнала в направлении передачи не более 3% Искажение сигнала в направлении приема не более 3% Взвешенное переходное затухание TSLW Стабильность ослабления эхо-сигналов от времени: Уровень ослабления эхосигналов Время включения Зависимость ослабления эхо-сигналов от частоты: Верхняя граница Скорость начального схождения АЭЖ в типичные в допустимой области в соответствии с графиками а) и б) рис. 8 Зависимость ослабления эхосигналов при изменениях эхотракта Активация канала в направлении передачи за время $\leq 50\text{мс}$ Активация канала в направлении приема за время $\leq 50\text{мс}$	от 10 до 800 мс от 10 до 800 мс от 10 до 800 мс от 1 до 30 дБ от минус 20 дБ до 30 дБ от минус 5 до 5 дБ от минус 5 до 5 дБ УП: от 200 Гц до 4 кГц ПП: от 100 Гц до 7 кГц УП: от 200 Гц до 4 кГц ПП: от 125 Гц до 8 кГц от минус 80 до минус 50 дБм0(А) от минус 80 до минус 40 дБПа(А) соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует от 30 до 80 дБ от минус 1 до минус 30 дБПа от 10 до 100мс от минус 1 до минус 50 дБм0 соответствует/не соответствует от 0 до 30 дБ от минус 30 до 1 дБ от 1 до 50дБ

1	2	3	4	5	6	7
					Затухание в канале передачи в режиме полудуплекса	от 1 до 30дБ
					Затухание в канале приема в режиме полудуплекса	от 1 до 30дБ
					Затухание в канале передачи в режиме двухстороннего разговора	от 1 до 30дБ
					Затухание в канале приема в режиме двухстороннего разговора	от 1 до 30дБ
					Ослабление эхо-сигналов в режиме двухстороннего разговора	от 1 до 30дБ
					Соотношение сигнал/шум канала передачи в акустических шумах	от 1 до 30дБ
					Соотношение сигнал/шум канала приема в акустических шумах	от 1 до 30дБ
					Фоновый шум после установления соединения	от (300 мВ/Па - 3 дБ) до (300 мВ/Па + 3 дБ)
					Качество передачи фонового шума в присутствии речи ближнего абонента	от 1 до 30дБ
					Качество передачи фонового шума в присутствии речи дальнего абонента	от 1 до 30дБ
					Разборчивость и качество речи	отл./хор./уд./неуд.
					Соответствие требованиям к микрофонам в беззвучной камере	
					Чувствительность микрофона	от 1 до 30 дБПа
					Частотная характеристика микрофона	от 1-Гц до 20кГц
					Уровень гармонических искажений микрофона	от минус 80 до минус 60 дБВ(А)
					Максимальный уровень звукового давления	от 10 до 30 дБ
					Собственный шум микрофона	от 100 до 350 мВ/Па
					Пространственная избирательность	от 1 до 10 дБ
					Эргономичность установки микрофона в салоне ТС	соответствует/не соответствует
					Задержка обработки сигнала на передачу	от 10 до 800 мс
					Задержка обработки сигнала на прием	от 10 до 800 мс
					Суммарная задержка обработки сигнала на прием и передачу	от 10 до 800 мс
					Показатель громкости передачи SLR	от 1 до 30 дБ
					Показатель громкости приема RLR	от минус 20 дБ до 30 дБ
					Отклонение показателя громкости SLR в направлении передачи	от минус 5 до 5 дБ
					Отклонение показателя громкости RLR в направлении приема	от минус 5 до 5 дБ
					Частотная характеристика чувствительности передающей части	УП: от 200 Гц до 4 кГц ШП: от 100 Гц до 7 кГц
85.	ГОСТ Р 55531	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8526 91		

1	2	3	4	5	6	7
					Частотная характеристика чувствительности приемной части	УП: от 200 Гц до 4 кГц ШП: от 125 Гц до 8 кГц
					Уровень шума в канале передачи	от минус 80 до минус 60 дБм0(А)
					Уровень шума в канале приема	от минус 80 до минус 50 дБПа(А)
					Подавление внеполосных сигналов в канале передачи должно быть меньше уровня шумов канала передачи	соответствует/не соответствует
					Уровень внеполосных сигналов в канале приема должно быть меньше уровня шумов канала приема	соответствует/не соответствует
					Искажение сигнала в направлении передачи не более 3%	соответствует/не соответствует
					Искажение сигнала в направлении приема не более 3%	соответствует/не соответствует
					Взвешенное переходное затухание для максимальной громкости	от 30 до 80 дБ
					Стабильность ослабления эхо-сигналов от времени:	
					Уровень активации	от минус 1 до минус 30 дБПа
					Время включения	от 10 до 100мс
					Зависимость ослабления эхо-сигналов от частоты	
					Уровень активации	от минус 1 до минус 50 дБм0
					Время включения	от 10 до 100мс
					Активация канала в направлении передачи за время ≤ 50 мс	от 1 до 30дБ
					Активация канала в направлении приема за время ≤ 50 мс	от 1 до 30дБ
					Затухание в канале прд. Режиме полудуплекса	от 1 до 30дБ
					Затухание в канале приема в режиме полудуплекса	от 1 до 30дБ
					Затухание в канале передачи в режиме двухстороннего разговора	от 1 до 30дБ
					Затухание в канале приема в режиме двухстороннего разговора	от 1 до 30дБ
					Ослабление эхо-сигналов в режиме двухстороннего разговора	от 1 до 30дБ
					Соотношение сигнал/шум канала передачи в акустических шумах	от 1 до 30дБ
					Соотношение сигнал/шум канала приема в акустических шумах	от 1 до 30дБ
					Фоновый шум после установления соединения	от (300 мВ/Па - 3 дБ) до (300 мВ/Па + 3 дБ)
					Качество передачи фонового шума в присутствии речи ближнего абонента	от 1 до 30дБ

1	2	3	4	5	6	7
					Качество передачи фонового шума в присутствии речи дальнего абонента	от 1 до 30 дБ
					Разборчивость и качество речи	отл./хор./уд./неуд.
					Соответствие требованиям к микрофонам в безэховой камере	
					Чувствительность микрофона	от 1 до 30 дБПа
					Частотная характеристика микрофона	от 1-Гц до 20кГц
					Уровень гармонических искажений микрофона	от минус 80 до минус 60 дБВ(А)
					Максимальный уровень звукового давления	от 10 до 30 дБ
					Собственный шум микрофона	от 100 до 350 мВ/Па
					Пространственная избирательность	от 1 до 10 дБ
					Эргономичность установки микрофона в салоне ТС	соответствует/не соответствует
86.	ТР ТС 018/2011, п. 9 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 11	Транспортные средства категорий M1, N1	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Прочность дверных замков и петель Препятствие механизма открывания замков воздействию инерционной нагрузки - расчет инерционной нагрузки Радиусы скругления Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует - 0 - 6 мм соответствует / не соответствует
87.	ГОСТ Р 41.12 Правила ООН № 12	Транспортные средства категорий M1 и N1, Рулевые колеса и рулевые колонки для транспортных средств категорий M1 и N1, Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб	из 29.10, 28.92.29 29.32.30.150 из 26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8708 8526 91, 8517 12	Травмобезопасность рулевого управления ускорение время ударного импульса Техническая экспертиза документации Травмобезопасность при ударе с ускорением Выступы Техническая экспертиза документации Работоспособность после динамических испытаний Ускорение Время ударного импульса	0 - 53,1 км/ч 0 - 150g 0 - 300 мс соответствует/не соответствует 0 - 150 g 0 - 2,5 мм соответствует/не соответствует
88.	ТР ТС 018/2011, п. 13 таблицы Приложения 2, п.п. 1.16.3.12 п. 1.16 Приложения 6 Правила ООН № 16	Транспортные средства категорий M, N, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Визуальная оценка оснащённости транспортных средств защитными системами Наличие сообщений об официальном утверждении ремней безопасности в соответствии с требованиями Правил ООН № 16-06 Наличие доказательных документов о соответствии транспортных средств Правилам ООН № 14 Проверка соответствия координаты т. R (H) Наличие удерживающих систем	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует есть/нет

1	2	3	4	5	6	7
	Правила ООН № 26			8706	- величина наружных выступов - твердость по Шору - усилие - угловые размеры Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 250 мм 10 - 90 HD 0,005 - 200 кН 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
93.	Правила ООН № 28	Транспортные средства категорий M, N, L3-L7	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10) 8705 8706 00 8711	Оснащение звуковыми сигнальными приборами: - уровень звукового давления	70 - 120 дБ(А)
94.	Правила ООН № 34	Транспортные средства категорий M, N, O	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 (кроме 8704 10) 8704 8705 8706 8716	Пожарная безопасность Утечка топлива Отсутствие замыкания Прочность крепления топливных баков Избыточное давление Герметичность	соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует 0 - 40 кПа 0 - 100 г/мин
95.	ТР ТС 018/2011, п. 27 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 34	Транспортные средства категорий M, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Пожарная безопасность: - утечка топлива - отсутствие замыкания, прочность крепления топливных баков - избыточное давление - вентиляционные отверстия - расположение - крепление - наливная горловина - герметичность	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 40 кПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует прочно / не прочно соответствует / не соответствует 0 - 100 г/мин

1	2	3	4	5	6	7
					- угол - время	0 - 360 град 0 - 3600 с
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
96.	ТР ТС 018/2011, п. 28 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 35	Транспортные средства категории M1	29.10, 28.92.29	8703 8705 8706	Расположение педалей управления: - линейные размеры - угловые размеры - масса	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град
					Проверка соответствия координаты т. R (H) Температура	соответствует / не соответствует -40° ... + 80° C
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
97.	Правила ООН № 36	Транспортные средства категорий M2, M3	29.10.3	с 8702 8705 8706 00	Общие требования безопасности к транспортным средствам вместимостью более 22 пассажиров: Размеры Объем Масса Усилия Угловые размеры Время Скорость давление Сопротивление изоляции Напряжение	1-12500 мм 5 - 10 дм³ 1 г - 45000 кг 150 Н - 300 кН 0 - 360 градусов 1 - 10 с 0 - 250 км/ч 10 - 40 кПа 0,1 - 50 МОм 1 - 900 В
98.	Правила ООН № 39	Транспортные средства категорий M, N, L3, L4, L5, L7	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8705 8706 00 8711	Механизмы измерения скорости: - скорость	0 - 250 км/ч
99.	ТР ТС 018/2011, п. 34 таблицы Приложения 2, п.п. 1.6.23 п. 1.6 Приложения 6,	Транспортные средства категорий M, N, O, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705	Оснащение безопасными стеклами - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - линейные размеры - угловые размеры	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие 0 - 30000 мм 0 - 360 град

1	2	3	4	5	6	7
	Правила ООН № 43			8706 8716	- расположение стекла относительно точки R по: -- горизонтально -- вертикали - коэффициент пропускания света Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 1500 мм 0 - 1500 мм 0 - 100 % соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует наличие / отсутствие
100.	ТР ТС 018/2011, п. 36 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 46	Транспортные средства категорий M, N, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оснащение устройствами непрямого обзора: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - количество обязательных для установки зеркал - места установки - регулировка - линейные размеры - угловые размеры - поле обзора - выступание за габариты транспортного средства - скорость - коэффициент пропускания света - масса Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 0 - 250 мм 0 - 150 км/ч 0 - 100 % соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
101.	ТР ТС 018/2011, п. 38 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 48	Транспортные средства категорий M, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - установка на транспортном средстве - регулировка - фотометрические характеристики - цвета света, излучаемого фарами - расположение на транспортном средстве: -- по высоте -- по длине -- по ширине - геометрическая видимость - функциональная электрическая схема - световой контрольный сигнал - комплектация/количество - наклон ближнего света от минус 3,5% до плюс 3,5%	наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 360 ° / явно соответствует соответствует / не соответствует виден / не виден соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- напряжение	0 - 1000 В
					- маркировочное значение силы света менее 100 (430000-кд)	соответствует / не соответствует
					- схема монтажа	соответствует / не соответствует
					- направление	соответствует / не соответствует
					- масса	соответствует / не соответствует
					- измерение напряжение	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
102.	ТР ТС 018/2011, п. 39 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 49	Транспортные средства: категорий М, N с газовыми двигателями и дизелями (в соответствии с областью применения Правил ООН № 49)	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Установка двигателя на транспортном средстве: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - давление сопротивления на выпуске - противодавление на выпуске - мощность, потребляемая вспомогательным оборудованием - объем системы выхлопа должен составлять $\pm 40\%$ - контроль установки OBD и NOx - работоспособность OBD и NOx - проверка идентификационных признаков транспортного средства - скорость - угловые размеры - линейные размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие 0 - 200 гПа 0 - 200 гПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 150 км/ч 0 - 360 град 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует
103.	Правила ООН № 51	Транспортные средства категорий М и N	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10) 8705 8706 00	Внешний шум: - уровень звука	40 - 120 дБ(А)
104.	Правила ООН № 52	Транспортные средства категорий M2, M3	29.10.30	8702 8705 8706 00	Общие требования безопасности к транспортным средствам вместимостью не более 22 пассажиров Размеры Объем	3 - 1900 мм 5 - 10 дм³

1	2	3	4	5	6	7
		вместимостью не более 22 пассажиров			Массы Усилия Углы Время Скорость Давление	1 г - 45000 кг 150 Н- 300 кН 15° - 250° 1 - 10 с 5 - 250 км/ч 10 - 40 кПа
105.	ТР ТС 018/2011, п. 43 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 53	Транспортные средства категории L3	30.91	8711	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации: - установка на транспортном средстве - регулировка - расположение на транспортном средстве: -- по высоте -- по длине -- по ширине - геометрическая видимость - функциональная электрическая схема - световой контрольный сигнал - комплектация/количество - наклон ближнего света от минус 1,5% до плюс 2,5%	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 360 ° / явно соответствует соответствует / не соответствует виден / не виден соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
106.	ТР ТС 018/2011, п. 45 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 55	Транспортные средства категорий М, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	- маркировочное значение силы света менее 75 (225000 кд) - схема монтажа - направление - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции Оснащение спальными устройствами. Линейные и угловые размеры спальных устройств (СУ): - установка - линейные размеры - усилие - угловые размеры - доступность - дистанционный индикатор и дистанционное управление - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - наличие маркировки спального устройства - наличие руководства по эксплуатации	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответс соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
107.	Правила ООН № 58	Транспортные средства категорий N2, N3, O3, O4	из 29.10, 28.92.29	8701-20-101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8705 8706 00 8716	Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств: - линейные размеры - линейные размеры - усилие противодействия внешней силе - радиусы скругления	0 - 30 м 0 - 150 кН 0 - 5 мм
108.	ТР ТС 018/2011, п. 49 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 60	Транспортные средства категорий L1, L3	30.91	8711 8704 8711	Органы управления: - линейные размеры - угловые размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует
109.	ТР ТС 018/2011, п. 50 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 61	Транспортные средства категории N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Травмобезопасность наружных выступов: - линейные размеры - радиусы кривизны наружных выступов - величина наружных выступов - твердость по Шору - усилие - угловые размеры Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 6 мм 0 - 250 мм 10 - 90 HD 0,005 - 200 кН 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
110.	ТР ТС 018/2011, п. 51 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 62	Транспортные средства категорий L1, L2, L3, L4, L5	30.91	8703 8704 8711	Прочность противоугонного устройства (ПУ): - нагружение крутящим моментом - комбинации ключа - время Надежность ПУ: - циклические испытания 2500 циклов на износ знакопеременным крутящим моментом - усилие на ключе - поворот ключа при приложении момента - доля штифтов в замке Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
111.	Правила ООН № 64	Транспортные средства категорий M1, N1	из 29.10	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8705	Оснащение шинами временного использования: Торможение ТС, оборудованных запасными колесами/шинами для временного пользования: Системы мониторинга давления воздуха в шинах - тормозной путь	1,0 - 100 м

1	2	3	4	5	6	7
				8706 00	- замедление - усилие на органе управления - скорость - путь - температура окружающей среды - скорость движения ТС - давление воздуха в шине - скорость понижения давления воздуха в шине - время	0,1 - 10 м/с ² 0 - 1000 Н 0 - 250 км/ч 1,0 - 80 км 0 - 40 °C 20 - 150 км/ч 0 - 800 кПа 10 - 20 кПа/мин 1 - 60 мин
112.	ТР ТС 018/2011, п. 56 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 66	Транспортные средства категорий М2, М3	29.10, 28.92.29	8702 8705 8706	Прочность верхней части конструкции кузова: - линейные размеры - угловые размеры - размер жизненного пространства - деформации - масса - расчет инерционной нагрузки - Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 30000 кг - соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
113.	ТР ТС 018/2011, п. 57 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 67	Транспортные средства категорий М, N и системы питания на сжиженном нефтяном газе (СНГ)	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оборудование транспортных средств системами питания на СНГ: - линейные размеры - угловые размеры - давление - температура - расчет инерционной нагрузки - утечки - наличие установленных компонентов - наличие маркировки компонентов - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 200 гПа -40 ° ... + 80° C - есть/нет наличие / отсутствие наличие / отсутствие наличие / отсутствие соответствует / не соответствует
114.	Правила ООН № 70	Транспортные средства: категорий М, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705	Оборудование задними опознавательными знаками транспортных средств большой длины и грузоподъемности: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует наличие / отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					- масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
117.	Правила ООН № 79	Транспортные средства категорий M, N, O	из 29.10, 28.92.29 29.20.2	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1) 8705 8706 00 8716	Рулевое управление: - скорость - усилие на рулевом колесе - угол поворота рулевого колеса - время	0 - 250 км/ч 0 - 1000 Н от 0 до ± 720° 0 - 30 с
118.	Правила ООН № 89	Транспортные средства категорий M, N	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1) 8705 8706 00	Оснащение механизмами ограничения максимальной скорости: - скорость - время - ускорение	0 - 250 км/ч 0,1 - 100с 0,1 - 1,0м/с²
119.	ГОСТ Р 41.94 Правила ООН № 94	Транспортные средства категорий M1	из 29.10 26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31	Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении: - перегрузки в голове манекена Гибрид III - усилия на изгиб и сдвиг шеи	0 - 200 g 0 - 10 кН

1	2	3	4	5	6	7
		Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб		8705 8706 00 8526 91, 8517 12	- сгибающий момент пшени - перегрузки в груди манекена Гибрид III - деформация грудной клетки - перегрузки в области таза - усилие сжатия бедра - усилие сжатия голени манекена Гибрид III - моменты, нагружающие голень - скорость столкновения Техническая экспертиза документации Работоспособность после динамических испытаний	0-150 Нм 0 - 200 g 0 - 100 мм 0 - 200 g 0 - 10 кН 0 - 10 кН 0 - 150 кН 0 - 70 км/ч соответствует/не соответствует работает/ не работает
120.	ГОСТ Р 41.95 Правила ООН № 95	Транспортные средства категории М1, а также N1, входящие в область применения Правил ЕЭК ООН № 95-02. Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб	из 29.10 26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8705 8706 00 8526 91, 8517 12	Защита водителя и пассажиров при боковом столкновении: - перегрузки в голове манекена "Евросид" - деформация ребер манекена - усилие в лонном сечении манекена - скорость удара Техническая экспертиза документации Работоспособность после динамических испытаний	0 - 200 g 0 - 100 мм 0-10кН 0- 60 км/ч- соответствует/не соответствует работает/не работает
121.	ТР ТС 018/2011, п. 79 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 100	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Электробезопасность аккумуляторных автомобилей: - время - тяговая батарея - защита от электрического удара - напряжение при постоянном токе - напряжение при переменном токе - маркировка на транспортном средстве - температура - влажность - давление - сопротивление изоляции - сопротивление защитного проводника - внутреннее сопротивление - сила тока - функциональная безопасность - линейные размеры - изменение направления на обратное - аварийное отключение мощности - напряжения	соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1000 В 0 - 1000 В соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 40МОм 0 - 40МОм от 1 мкОм до 10 ГОм от 0 до 10А соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1000 - 1500 В

1	2	3	4	5	6	7
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
122.	ТР ТС 018/2011 п. 2.5 Приложения 6 Правила ООН № 105 (ДОПОГ, Глава 6.8., п.9)	Транспортные средства категорий N, O: для перевозки опасных грузов	29.10, 28.92.29	8704 8716	ДОПОГ, Глава 6.8., п.9 - линейные размеры - температура - давление - время Степень защиты IP54, IP56 Прочность крепления цистерны Прочность крепления цистерны Толщина стенок цистерны Качество сварки Герметичность цистерн Гидравлические испытания цистерн под давлением Угол поперечной статической устойчивости Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм -40 ° ... + 80° C 0,1 - 4 бар 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
123.	Правила ООН № 105	Транспортные средства категорий N, O Для перевозки опасных грузов	из 29.10, 28.92.29	8704 8716	Линейные размеры	0 - 200 мм
124.	Правила ООН № 107	Транспортные средства категорий M2 и M3 в т.ч.: - для перевозки детей в возрасте от 6 до 16 лет	из 29.10.3	8702 8705 8706 00	Общие требования безопасности к пассажирским Транспортным средствам Размеры Объем Массы Усилия Углы Время Скорость Давление Сопротивление Напряжение	8 - 1900 мм, 1 - 12,5 м 5 - 10 дм³ 15 - 300 кг 150 - 300 Н, 2 - 17,50 кН 4 - 115° 1 - 10 с 5 - 50 км/ч 10 - 40 кН 1 - 10 МОм 12 - 900 В
125.	ТР ТС 018/2011, п. 84 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 110	транспортные средства категорий M, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704	Оснащение транспортных средств системами питания на СНГ: - линейные размеры - угловые размеры	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град

1	2	3	4	5	6	7
				8705 8706 8716	- давление - температура - расчет инерционной нагрузки	0 - 200 гПа -40 0 ... + 800 С -
					- утечки - наличие установленных компонентов - наличие маркировки компонентов - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов	есть/нет наличие / отсутствие наличие / отсутствие наличие / отсутствие
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
126.	ТР ТС 018/2011, п. 87 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 116	Транспортные средства категорий M1, N1	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Прочность противовибрационного устройства (ПУ): - нагружение крутящим моментом - комбинации ключа - время - звуковая сигнализация - продолжительность звукового сигнала - уровень звука Надежность ПУ: - циклические испытания 2500 циклов на износ знакопеременным крутящим моментом - усилие на ключе - поворот ключа при приложении момента менее 2,45 Нм - доля штифтов в замке Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует 0 - 3600 с 22 - 139 дБ(А) соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
127.	ТР ТС 018/2011, п. 91 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 118	Транспортные средства категории M3, материалы для отделки салона и сидений транспортных средств категории M3 классов II и III	29.10, 28.92.29 29.32	8702 1401 4409 7314	Противопожарные свойства интерьера: - скорость горения материалов в горизонтальной плоскости - скорость горения материалов в вертикальной плоскости - плавление (наличие/отсутствие капель, приводящих к возгоранию хлопковой ваты) - бензо- или маслостойкость (увеличение массы испытуемого образца) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 100 мм/мин. 0 - 100 мм/мин. наличие/отсутствие 0,1 -10 г. соответствует / не соответствует
128.	ТР ТС 018/2011,	Транспортные средства категорий M, N, L6, L7	29.10, 30.91,	8701 8702	Органы управления транспортными средствами: - цветографическая идентификация символов	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
1	п. 93 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 121		28.92.29	8703 8704 8705 8706 8716	- условные обозначения, их освещение и цвета символов - линейные размеры - угловые размеры Проверка соответствия координаты т. R (H) Цветовая идентификация символов органов управления транспортными средствами Экспертиза технической документации / анализ конструкции Требования к конструкции в части установки отопителя: - расположение - контрольный световой сигнал - линейные размеры - температура Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм -40 ° ... + 80° C соответствует / не соответствует
129.	ТР ТС 018/2011, п. 94 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 122	Транспортные средства категорий M, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Передняя обзорность: - размеры и расположение нормативных зон А и Б - расстояние между границами прозрачной части переднего окна и нормативной зоны Б не менее 25 мм - степень очистки - углы обзора, обзорность в зоне П - углы не просматриваемых зон - коэффициент пропускания света - проверка соответствия координаты т. R (H) - температура - линейные размеры - угловые размеры - время - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 100 % 0 - 180° 0 - 90° 0 - 100 % соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
130.	ТР ТС 018/2011, п. 96 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 125	Транспортные средства категории M1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализацией: - высота - длина - ширина Углы геометрической видимости	0 - 1200 мм 0 - 1500 мм 0 - 1000 мм 5° - 90°
131.	ГОСТ Р 52388	Транспортные средства категорий L2, L4, L5, L6, L7	из 29.10	8704 8711		

1	2	3	4	5	6	7
132.	ГОСТ 33989 раздел 6	Транспортные средства категорий L2, L4, L5, L6, L7	30.91	8704 8711	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации: - установка на транспортном средстве - регулировка - расположение на транспортном средстве: -- по высоте -- по длине -- по ширине - геометрическая видимость - функциональная электрическая схема - световой контрольный сигнал - комплектация/количество - наклон ближнего света от минус 1,5% до плюс 2,5% - маркировочное значение силы света менее 75 (225000 кд) - схема монтажа - направление - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1200 мм 0 - 1500 мм 0 - 1000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует виден / не виден соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
133.	ГОСТ Р 51206 ГОСТ 33554	Транспортные средства категорий M, N	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1) 8705 8706 00	Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства: CO NO ₂ NO CH ₂ O CH ₄ CxHy	0 - 5, 0 мг/м ³ 0 - 0,2 мг/м ³ 0 - 0,4 мг/м ³ 0 - 0,035 мг/м ³ 0 - 50 мг/м ³ 0 - 50 мг/м ³
134.	ГОСТ Р 51616 ГОСТ 33555	Транспортные средства категорий M, N	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21	Внутренний шум: - уровень звука	70 - 100 дБ(А)

1	2	3	4	5	6	7
				8704 31 8701 20 101 8701 20 901		
				8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1) 8705 8706 00		
135.	ГОСТ 31507-2012	Транспортные средства категорий M, N, O	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1) 8705 8706 00 8716	Устойчивость и управляемость: - скорость - поперечное ускорение - угол поворота рулевого колеса - усилие на рулевом колесе - углы опрокидывания - углы крена	0 - 150 км/ч 0 - 10 м/с ² минус 720° - 720° 0 - 1000 Н 0 - 60° 0 - 20°
136.	ГОСТ Р 51266	Транспортные средства категорий M2, M3, N	из 29.10, 28.92.29	8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1)	Передняя обзорность Углы обзора Степень очистки Координаты т. R (H)	0 - 180° 0 - 85 %

1	2	3	4	5	6	7
137.	ГОСТ 33988 раздел 4 Приложение В	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8705 8706 00 8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Передняя-обзорность: - размеры и расположение нормативных зон А и Б - расстояние между границами прозрачной части переднего окна и нормативной зоны Б не менее 25 мм - степень очистки - углы обзора, обзорность в зоне П - наличие не просматриваемых зон в зоне П - углы не просматриваемых зон - коэффициент пропускания света - проверка соответствия координаты т. R (H) - температура - линейные размеры - угловые размеры - время - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 100 % 0 - 180 ° наличие/отсутствие 0 - 90° 0 - 100 % соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
138.	ГОСТ Р 50993 ГОСТ Р 50866 ГОСТ 30593	Транспортные средства категорий М, N	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1) 8705 8706 00	Системы отопления, вентиляции и кондиционирования Линейные размеры Температура воздуха Скорость воздушного потока Влажность воздуха Координаты т. R (H)	0 - 500 мм минус 25 ° C - 80° C 0 - 20 м/с 15 - 95 % -
139.	ГОСТ 30593	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704	Системы отопления, вентиляции и кондиционирования: - температура - температура поверхности	соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C -200° ... + 1370° C

1	2	3	4	5	6	7
				8705 8706 8716	- скорость / подвижность воздушного потока - относительная влажность воздуха - атмосферное давление - расход воздуха - солнечная радиация - скорость - заряд АКБ - напряжение - проверка соответствия координаты т. R (H) - линейные размеры - угловые размеры - усилие - время - масса	0,1 - 20 м/с 3 - 97% 80 - 110 кПа 85 - 3500 м³/ч 0,04 - 1,10 кВт/м² 0 - 150 км/ч - соответствует / не соответствует 0 - 1000 В - соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует
140.	ГОСТ Р 52031 ГОСТ ИСО 3468	Транспортные средства категории M1	29.10.2	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8705 8706 00	- Передняя обзорность - Углы обзора - Степень очистки - Координаты т. R (H)	0 - 180° 0 - 85 % -
141.	ГОСТ Р 52032 ГОСТ ИСО 3469	Транспортные средства категории M1	29.10.2	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8705 8706 00	- Передняя обзорность - Углы обзора - Степень очистки - Координаты т. R (H)	0 - 180° 0 - 85 % -
142.	ГОСТ 33992 раздел 4	Транспортные средства категории M1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	- Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания: - размеры и расположение нормативных зон А и В - степень очистки - проверка соответствия координаты т. R (H) - линейные размеры - угловые размеры - усилие - время - скорость - обороты - температура - скорость / подвижность воздушного потока	- соответствует / не соответствует 0 - 100 % - соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч 30 - 50000 об/мин -40 ° ... + 80° С 0,1 - 20 м/с

1	2	3	4	5	6	7
					- температура - атмосферное давление	-40° ... +80° C 80 - 110 кПа
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
145.	ГОСТ Р 52853	Транспортные средства категории М1	29.10	8703 8704 8705 8706	Оснащение системами защиты от разбрызгивания из-под колес: - линейные размеры - угловые размеры - наличие зазоров	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
146.	ГОСТ Р 52389 ГОСТ 22390	Транспортные средства категорий М, N, O	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1) 8705 8706 00 8716	Габаритные и весовые ограничения - длина - ширина - масса	0 - 30 м 0 - 30 м 0 - 45000 кг
147.	ГОСТ Р 51980	Транспортные средства категорий М, N, O, L	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8706 00 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10) 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1	Маркировка идентификационным номером: - линейные размеры шрифта Табличка изготовителя: - линейные размеры шрифта	0 - 150 мм 0 - 150 мм

1	2	3	4	5	6	7
				8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1		
				8705 8706 00 8711 8716		
148.	ГОСТ Р 50577	Транспортные средства категорий М, N, O, L	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8706 00 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10) 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1 8705 8706 00 8711 8716	Возможность идентификации транспортных средств по государственному регистрационному знаку: - геометрические углы 5°, 15°, 30° - линейные размеры - расстояние видимости 20 м	идентифицируется/не идентифицируется 0 - 2000 мм идентифицируется/не идентифицируется
149.	ГОСТ 9218 Соглашение о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС), совершенное в Женеве 1 сентября 1970 г.	Транспортные средства категорий N, O для перевозки пищевых жидкостей и продуктов (дополнительные требования, без оценок гигиенических свойств материалов).	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8706 00 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10) 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2	Геометрические параметры кузова: - линейные размеры Усилия на вентилях и рукоятках Коэффициент теплопередачи	0 - 1000 мм 0 - 150 Н 0 - 0,7 Вт/(м²·К)

1	2	3	4	5	6	7
				8704 32 910 1 8704 32 990 1 8705		
				8706 00 8711 8716		
150.	ГОСТ 33670	Транспортные средства категорий М, N, O, L (Требования к единичным транспортным средствам)	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1) 8705 8706 00 8716 8711	Визуальный контроль и экспертная оценка требований безопасности Функциональная проверка требований безопасности Геометрические параметры элементов конструкции: - линейные размеры - угол - масса Эффективность тормозных систем: - тормозной путь - замедление - усилие на органе управления - время срабатывания Выбросы: - CO, объемная доля, процентов - Дымность, коэффициента поглощения света Частота вращения коленчатого вала Температура масла Шум: - уровень звука Сопротивление Усилие Сила света фар Светопропускание Скорость: - Оборудование автомобиля У/СВЭОС: анализ документации подтверждающей выполнение требований правильность установки в транспортных средствах категории М и N достигаемость кнопки вызова угол видимости кнопки время срабатывания Обеспечение голосовой связью	соответствуют/не соответствуют функционирует/ не функционирует 0 - 30 м 0 - 180° 0 - 45 000 кг 1,0 - 41,2 м 0 - 9,81 м/с² 0 - 1 кН 0 - 3 с 0 - 4,5% 0 - 3,0 м¹ 0...6000 об/мин 0...100°C 70 - 100 дБ(А) 0- 10 Ом 0 - 1000 Н 0 - 50000 кд 4-100% 0,02...70,0 м/с соответствует/не соответствует соответствует/не соответствует 10-100 см 0-90° 0 - 120 с обеспечивает/ не обеспечивает

1	2	3	4	5	6	7
151.	ГОСТ Р 55887	Транспортные средства категорий М, N (Учебные автомобили)	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8705 8706 00	Геометрические параметры: - линейные размеры - углы геометрические - усилие	0 - 1000 мм 0 - 180° 0 - 1000 Н
152.	ГОСТ 31972	Транспортные средства категорий М, N (Установки газобаллонного оборудования)	из 29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8705 8706 00	Визуальный контроль и экспертная оценка безопасности установки ГБО функциональная проверка Геометрические параметры: - линейные размеры - углы геометрические - усилие Давление	соответствует/не соответствует функционалирует/ не функционирует 0 - 1000 мм 0 - 180° 0 - 1000 Н 0...100гПа
153.	ГОСТ 33987 Приложение В, Г, Д	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Габаритные и весовые ограничения - линейные размеры - угловые размеры - масса - маневренность - нагрузка, приходящаяся на ведущую или ведущие оси - нагрузка, приходящаяся на тягово-сцепное устройство - время - скорость Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 30000 мм 0 - 360° 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует
154.	ГОСТ 33668	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Органы управления для водителей-инвалидов с нарушением функций рук и ног: - логика выполнения управляющих воздействий, - усилия на органах управления - перемещения органов управления - травмобезопасность наружных выступов	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН 0 - 250 мм 0 - 6 мм

1	2	3	4	5	6	7
				8716	- Проверка соответствия координаты т. R (H) - линейные размеры - угловые размеры	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360°
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
155.	ГОСТ 33557 раздел 3, Приложения А-Г	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Экспертиза технической документации и результатов испытаний: - анализ технической документации - идентификация - анализ протоколов ранее проведенных испытаний - анализ конструкции установленным требованиям	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
156.	ГОСТ 18321 п. 3.4	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	- наличие технического описания в отношении проверяемого свойства Отбор образцов продукции	соответствует / не соответствует
157.	ГОСТ 33990 раздел 4	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Маркировка идентификационным номером - линейные размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции Табличка изготовителя: - линейные размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует
158.	ГОСТ Р 50577	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Возможность идентификации транспортных средств по государственному регистрационному знакам: - линейные размеры - угловые размеры - расстояние видимости 20 м Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
159.	СТБ 914-99 (ИСО 7591:1982)	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705	Возможность идентификации транспортных средств по государственному регистрационному знакам: - линейные размеры - угловые размеры - расстояние видимости 20 м	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
				8706 8716	Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
160. ГОСТ 33987 Приложение В, Г, Д	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716		Габаритные и весовые ограничения - линейные размеры - угловые размеры - масса - маневренность - нагрузка, приходящаяся на ведущую или ведущие оси - нагрузка, приходящаяся на тягово-сцепное устройство - время - скорость Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° 0 - 30000 кг соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует
161. ГОСТ 33997	Транспортные средства категорий М, N, O, L: находящиеся в эксплуатации	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716		Требования безопасности Экспертная оценка Визуальный контроль Функциональная проверка Геометрические параметры элементов конструкции: - линейные размеры - угол - масса Эффективность тормозных систем: - тормозной путь - замедление - усилие на органе управления - время срабатывания Выбросы: - CO, объемная доля, процентов - Дымность, коэффициента поглощения света Частота вращения коленчатого вала Температура масла Шум: - уровень звука Сопротивление Усилие Сила света фар Светопропускание Скорость	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° 0 - 30000 кг соответствует / не соответствует 1,0 - 41,2 м 0 - 9,81 м/с² 0 - 1 кН 0 - 3 с соответствует / не соответствует 0 - 4,5 0 - 3,0 м¹ 0...6000 об/мин 0...100°С соответствует / не соответствует 22 - 139 дБ(А) 0 - 40 Ом 0,005 - 200 кН 200 - 125000 кд 0 - 100% 0 - 150 км/с

1	2	3	4	5	6	7
					Устройство / система вызова экстренных оперативных служб: - анализ-документации, -руководство по эксплуатации и др.), подтверждающей выполнение требований - голосовая связь - линейные размеры - угол - правильность установки в транспортных средствах категории М и N Высота выступа износостойкого элемента шипа над корпусом Масса шипа Геометрические параметры: - линейные размеры - угловые размеры - усилие Экспертиза технической документации / анализ конструкции	установлен/не установлен соответствует/ не соответствует работает/не работает 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 0 - 250 мм 0,5 - 600 г соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует
162.	ГОСТ 33672 раздел 7, Приложение А, Б, Г	Шипы противоскольжения для пневматических шин	29.10, 28.92.29	7317009001		
163.	ГОСТ Р 55887 раздел 6	Транспортные средства категорий М, N: Учебные автомобили	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716		
164.	ГОСТ 33665 раздел 6	Транспортные средства категории М: Автомобили скорой медицинской помощи	29.10, 28.92.29	8702 8703 8704 8705	Угол поперечной устойчивости не менее 28° Освещенность Линейные размеры Угловые размеры Время Травмобезопасность внутреннего оборудования - радиусы острых кромок и выступов - твердость материалов - усилие - линейные размеры - угловые размеры - проверка поглощения энергии Проверка соответствия координаты т. R (H) Оборудование специальным звуковым сигналом: - уровень звукового давления Уровень шума Нагрузка Усилие Расстояние Температура Атмосферное давление	соответствует / не соответствует 1 - 200000 лк 0 - 30000 мм 0 - 360° 0 - 3600 с соответствует / не соответствует 0 - 6 мм 10 - 90 HD 0,005 - 200 кН 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 22 - 139 дБ(А) 22 - 139 дБ(А) 0,005 - 200 кН 0,005 - 200 кН 0 - 30000 мм -40 ° ... + 80° С 80 - 110 кПа

1	2	3	4	5	6	7
					Скорость движения воздуха	0,1 - 20 м/с
					Сопротивление воздействию окружающей среды	соответствует / не соответствует
					Коэффициент-пропускания-света	10 - 100%
					Напряжение	0 - 1000 В
					Сопротивление	0 - 40 МОм
					Фотометрические характеристики	соответствует / не соответствует
					Частотный диапазон	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
					Масса	соответствует / не соответствует
					Проверка цветографической схемы	соответствует / не соответствует
					Установка противотуманных фар	соответствует / не соответствует
					Предпусковой подогреватель двигателя	соответствует / не соответствует
					Дополнительное оборудование	соответствует / не соответствует
					Скоростные свойства	соответствует / не соответствует
					Устойчивость в воздействию климатических факторов	соответствует / не соответствует
					Работоспособность систем/средств/оборудования	соответствует / не соответствует
					Конструкция автомобиля скорой медицинской помощи	соответствует / не соответствует
					Проверка требований безопасности	соответствует / не соответствует
					Электромагнитная совместимость	соответствует / не соответствует
					Материалы салона	соответствует / не соответствует
					Покрывания	соответствует / не соответствует
					Электрооборудование	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
165.	ТР ТС 018/2011 ГОСТ 24940 раздел 5, 6	Транспортные средства категории М: Автомобили скорой медицинской помощи	29.10, 28.92.29	8702 8703 8704 8705	Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции	1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
166.	ТР ТС 018/2011 п. 1.9 Приложения 6	Транспортные средства категории N: Автоэвакуаторы	29.10, 28.92.29	8704 8705	- давление - линейные размеры - угловые размеры - усилие - время - температура - атмосферное давление - скорость / подвижность воздушного потока Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 200 гПа 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с -40 ° ... + 80° С 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
167.	ГОСТ 28385 раздел 3	Транспортные средства категорий М, N, O: Медицинские комплексы	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705	Окраска Размещение цветографических схем линейные размеры - угловые размеры - температура - атмосферное давление - скорость / подвижность воздушного потока Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град -40° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует
168.	ГОСТ Р 12.2.144 раздел 6	Транспортные средства категорий N, Основные и специальные пожарные автомобили	29.10, 28.92.29	8704 8705	Определение нагрузок на оси Определение угла поперечной статической устойчивости не менее чем на 50° Визуальная оценка Метод экспертных оценок Определение статической устойчивости Определение динамической устойчивости Среднее давление на грунт от основания выносной опоры Наличие блокировок Наличие аварийного привода Линейные размеры Угловые размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 30000 кг соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° соответствует / не соответствует
169.	ГОСТ 12.2.033-78	Транспортные средства категорий N, Основные и специальные пожарные автомобили	29.10, 28.92.29	8704 8705	Линейные размеры Угловые размеры	0 - 30000 мм 0 - 360°
170.	ГОСТ Р 53328	Транспортные средства категорий N, Основные и специальные пожарные автомобили	29.10, 28.92.29	8704 8705	Проверка полной массы Проверка требований к внешнему виду визуальным контролем и функциональной проверкой Проверка удельной мощности Линейные размеры Угловые размеры Проверка скоростных свойств Эффективность тормозной системы Определение угла поперечной устойчивости не менее чем 50° Определение параметров насосной установки Проверка вакуумной системы	0 - 30000 кг соответствует / не соответствует - 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка водопенных коммуникаций	соответствует / не соответствует
					Проверка стационарного лафетного ствола	соответствует / не соответствует
					Проверка системы обогрева салона	соответствует / не соответствует
					Проверка системы дополнительного охлаждения двигателя	соответствует / не соответствует
					- температура	-40 ° ... + 80° C
					- температура поверхности	-200° ... + 1370° C
					- скорость / подвижность воздушного потока	0,1 - 20 м/с
					- относительная влажность воздуха	3 - 97%
					- атмосферное давление	80 - 110 кПа
					- расход воздуха	85 - 3500 м³/ч
					Освещенность	1 - 200000 лк
					Проверка параметров порошковой установки	0 - 30000 кг
					Проверка непрерывную шестичасовую работу насоса	соответствует / не соответствует
					Радиус кривизны	0 - 6 мм
					Уровень звука на рабочем месте оператора	22 - 139 дБ(А)
					Усилия на рычагах управления	0,005 - 200 кН
					Переходное сопротивление	0 - 40 МОм
					Сопротивление изоляции силового электрооборудования	0 - 40 МОм
					Напряжение электрооборудования	0 - 1000 В
					Фотометрические характеристики	соответствует / не соответствует
					Частота мерцания	соответствует / не соответствует
					Время	0 - 3600 с
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
171. ГОСТ Р 52284	Транспортные средства категорий N, Автолестницы пожарные	29.10, 28.92.29	8705		Проверка требований к внешнему виду визуальным контролем и функциональной проверкой	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к времени совершения маневров	0 - 3600 с
					Проверка требований к наружным размерам	соответствует / не соответствует
					Проверка предельных размеров рабочего поля автолестницы (зоны досягаемости)	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Проверка горизонтальности ступеней лестницы	соответствует / не соответствует
					Проверка горизонтальности пола съемной люльки	соответствует / не соответствует
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка систем связи	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к блокировкам	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка требований к ограничителю лобового удара	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к световой и звуковой сигнализации, размещенной в кабине водителя	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ловителям кабины лифта	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к показателям массы	соответствует / не соответствует
					Проверка статической устойчивости	0 - 60 град
					Проверка динамической устойчивости	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к наружным размерам	0 - 30000 м
					Проверка требований к грузоподъемности при работе в качестве крана	соответствует / не соответствует
					Проверка усилий на органах управления	0,005 - 200 кН
					Проверка требований к освещенности рабочего места оператора и отсеков платформы	1 - 200000 лк
					Проверка требований к герметичности отсеков	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к управлению маневрами из люльки	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к нагрузке, равномерно распределенной на полностью выдвинутую лестницу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к аварийному приводу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к счетчику моточасов	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к механизму управления двигателем при работе гидропривода	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к коэффициенту грузовой устойчивости	0 - 1,4
					Проверка требований к системе подачи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к минимальному углу подъема лестницы	0 - 360 град
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
172.	ГОСТ Р 53329	Транспортные средства категорий N, Автоподъемники пожарные	29.10, 28.02.29	8704 8705	Проверка требований к внешнему виду визуальным контролем и функциональной проверкой	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к времени совершения маневров	0 - 3600 с
					Проверка требований к наружным размерам	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка предельных размеров рабочего поля (зоны досягаемости)	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка требований к блокировкам	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ограничителю лобового удара	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к световой и звуковой сигнализации, размещенной в кабине водителя	соответствует / не соответствует
					Проверка ограничителя грузоподъемности	соответствует / не соответствует
					Проверка водопенных коммуникаций и подачи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ловителям кабины лифта	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к показателям массы	соответствует / не соответствует
					Проверка статической устойчивости	0 - 60 град
					Проверка динамической устойчивости	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к наружным размерам	0 - 30000 м
					Проверка освещенности рабочего места оператора и отсеков платформ	1 - 200000 лк
					Проверка систем связи	соответствует / не соответствует
					Проверка управления маневрами из люльки	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к аварийному приводу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к счетчику моточасов	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к механизму управления двигателем при работе гидропривода	соответствует / не соответствует
					Проверка поворотного механизма люльки	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
173.	ГОСТ Р 53330	Транспортные средства категорий N, Автопеноподъемники пожарные	29.10, 28.92.29	8704 8705	Проверка требований к внешнему виду визуальным контролем и функциональной проверкой	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к времени совершения маневров	0 - 3600 с
					Проверка требований к наружным размерам	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка предельных размеров рабочего поля пожарных автопеноподъемников (зоны досягаемости)	соответствует / не соответствует
					Проверка блокировок пожарных автопеноподъемников	соответствует / не соответствует
					Проверка световой сигнализации, размещенной в кабине водителя	соответствует / не соответствует
					Проверка водопенных коммуникаций и подачи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к показателям массы	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка статической устойчивости	0 - 60 град
					Проверка определение усилий на органах управления	соответствует / не соответствует
					Проверка степени защиты отсеков	соответствует / не соответствует
					Проверка аварийного привода	соответствует / не соответствует
					Проверка счетчика моточасов	соответствует / не соответствует
					Проверка механизма управления двигателем при работе гидропривода	соответствует / не соответствует
					Определение давления на грунт выносной опоры	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к коэффициенту грузовой устойчивости	0 - 1,4
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
174.	ГОСТ Р 50574 разделы 4-6	Транспортные средства категорий М, N, L для аварийно-спасательных служб и полиции	29.10, 30.91, 28.92.29	8705 8705	Угол видимости	0 - 360 град
					Уровень звука	22 - 139 дБ(А)
					Фотометрические характеристики	соответствует / не соответствует
					Частота мерцания	0 - 10 сек
					Продолжительность частоты звука	0 - 6 сек
					Окраска	соответствует / не соответствует
					Размещение цветографических схем	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Травмобезопасность внутреннего оборудования:	соответствует / не соответствует
					- радиусы острых кромок и выступов	0 - 6 мм
					- твердость материалов	10 - 90 HD
					- усилия	0,005 - 200 кН
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- проверка поглощения энергии	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
175.	ГОСТ Р 53814 раздел 5	Транспортные средства категорий М, N: для перевозки денежных средств и ценных грузов	29.10, 28.92.29	8705 90	Травмобезопасность элементов оборудования, включая элементы бронезащиты, в зоне возможного удара у водителя и членов экипажа	соответствует / не соответствует
					Исключение скапливания топлива в пространстве за бронеовой защитой при нарушении герметичности топливного бака, обеспечение возможности свободного стекания топлива на опорную поверхность	соответствует / не соответствует
					Бронестойкость 1 - 5 класс	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Расположение нормативных зон	соответствует / не соответствует
					Стенить-очистки-нормативных зон	0 - 100%
					Непроектируемые зоны, создаваемые стойками переднего окна	0-180°
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					Радиусы скруглений острых кромок и выступов	0 - 6 мм
					Скорость горения материалов	0 - 250 мм/мин
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
176.	ГОСТ 33552 раздел 3	Транспортные средства категории М: для перевозки детей в возрасте 6-16 лет	29.10, 28.92.29	8702 90 8703	Размер предупреждающих надписей «ДЕТИ» 100 - 250 мм	соответствует / не соответствует
					Размер отсеков для размещения ручной клади и (или) багажа	0 - 30000 мм
					Размеры и расположение дверей, люков, окон, сидений, поручней	0 - 30000 мм
					Травмобезопасность внутреннего оборудования:	
					- радиусы острых кромок и выступов	0 - 6 мм
					- твердость материалов	10 - 90 HD
					- усилия	0,005 - 200 кН
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- проверка поглощения энергии	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					- радиусы острых кромок и выступов	0 - 6 мм
					Скорость транспортного средства	0 - 150 км/час
					Время изменения скорости	0 - 3600 сек
					Долговечность	соответствует / не соответствует
					Статическая нагрузка	0 - 1000 Н
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Наклон	0 - 30°
					Распределение нагрузки по осям	соответствует / не соответствует
					Маневренность	соответствует / не соответствует
					Усилие при испытании на прочность приспособлений для крепления ремней безопасности	0,005 - 200 кН
					Геометрические размеры мест крепления	0 - 1000 мм
					Долговечность, прочность, истирание, пыле-коррозийная стойкость ремней безопасности и удерживающих систем	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- температура	-40° ... + 80° C
					- атмосферное давление	80 - 110 кПа
					- скорость / подвижность воздушного потока	0,1 - 20 м/с
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
177.	ГОСТ Р 54944-2012	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8703 8704 8702 8701 8705 8706	Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции	1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
178.	ГОСТ Р 53037	Транспортные средства категории N, оснащенные подъемниками с рабочей платформой (дополнительные требования)	29.10, 28.92.29	8704 8705	Система блокировки подъема и поворота Устройство блокировки подъема опор Система аварийного опускания люльки Высота и размеры перил люльки подъемника - температура - атмосферное давление - скорость / подвижность воздушного потока Уровень звукового давления на рабочем месте Линейные размеры Угловые размеры Угол наклона подъемника Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1000 мм -40° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с 22 - 139 дБ(А) 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 360 град соответствует / не соответствует
179.	ГОСТ 24940-96 раздел 5, 6	Транспортные средства категории М, N	29.10, 28.92.29	8704 8705	Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции	1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
180.	ГОСТ 12.2.062	Транспортные средства категорий N, O: требования безопасности производства оборудования	29.10, 28.92.29	8704 8705	Окраска Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	2	4	5	6	7
		2. Москва, ул. Рябиновая, дом 17А, стр. 4				
181	ТР ТС 018/2011, п. 13-таблицы Приложения 2, п.п. 1.16.3.12 п. 1.16 Приложения 6 Правила ООН № 16	Транспортные средства категорий М, N, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Визуальная оценка оснащенности транспортных средств защитными системами Наличие сообщений об официальном утверждении ремней безопасности в соответствии с требованиями Правил ООН № 16-06 Наличие доказательных документов о соответствии транспортных средств Правилам ООН № 14 Проверка соответствия координаты т. R (H) Наличие удерживающих систем Усилие Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует есть/нет 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует
	ТР ТС 018/2011, п. 15 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 18	Транспортные средства категорий М, N, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Прочность противотонного устройства (ПУ): - нагружение крутящим моментом - комбинации ключа - время Надежность ПУ: - циклические испытания 2500 циклов на износ знакопеременным крутящим моментом - усилие на ключе - поворот ключа при приложении момента менее 2,45 Нм - доля штифтов в замке Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует
182	ТР ТС 018/2011, п. 20 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 24	Транспортные средства: категорий М, N, L6, L7 с дизелями	29.10, 30.91, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Установка двигателя на транспортном средстве: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - устройство для запуска холодного двигателя - давление срабатывания на выпуске - противодавление на выпуске - объем системы выхлопа должен составлять $\pm 40\%$ Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует 0 - 200 гПа 0 - 200 гПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
183	ТР ТС 018/2011, п. 22 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 26	Транспортные средства категорий M1, N1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Травмобезопасность наружных выступов: - линейные размеры - радиусы кривизны наружных выступов - величина наружных выступов - твердость по Шору - усилие	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 6 мм 0 - 250 мм 10 - 90 HD 0,005 - 200 кН

1	2	3	4	5	6	7
					- угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					Экспертная техническая документация / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
184	ТР ТС 018/2011, п. 27 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 34	Транспортные средства категорий M, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Пожарная безопасность: - утечка топлива - отсутствие замыкания, прочность крепления топливных баков - избыточное давление - вентиляционные отверстия - расположение - крепление - наливная горловина - герметичность - угол - время Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 40 кПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует прочно / не прочно соответствует / не соответствует 0 - 100 г/мин 0 - 360 град 0 - 3600 с соответствует / не соответствует
185	ТР ТС 018/2011, п. 28 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 35	Транспортные средства категории M1	29.10, 28.92.29	8703 8705 8706	Расположение педалей управления: - линейные размеры - угловые размеры - масса Проверка соответствия координаты т. R (H) Температура Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80 ° C соответствует / не соответствует
186	ТР ТС 018/2011, п. 29 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 36	Транспортные средства категорий M2, M3	29.10, 28.92.29	8702 8705 8706	Общие требования безопасности к транспортным средствам вместимостью более 22 пассажиров - линейные размеры - угловые размеры - объем - массы - звукоизоляционный или поглощающий материал - дренажные отверстия - герметичность - конструкция пробок заливных горловин - наличие трещин, утечек, деформаций - наличие аварийного выключателя - функционирование аварийного выключателя - время - скорость	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град - 0 - 300000 кг наличие/отсутствие наличие/отсутствие 0 - 100 г/мин соответствует / не соответствует наличие/отсутствие наличие/отсутствие да/нет 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч

1	2	2	4	5	6	7
					- давление - сопротивление - напряжение	0 - 40 кПа 0 - 40 МОм 0 - 1000 В
					- наличие воспламеняющихся материалов - правильность расположения воспламеняющихся материалов - размеры выходов - расположение органов управления - аварийные окна - надписи - аварийные люки - ступеньки - наличие связи с водителем - внутреннее освещение - движение - багажные полки - усилия	наличие/отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует
187	ТР ТС 018/2011, п. 34 таблицы Приложения 2, п.п. 1.6.23 п. 1.6 Приложения 6, Правила ООН № 43	Транспортные средства категорий М, N, O, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оснащение безопасными стеклами - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - линейные размеры - угловые размеры - расположение стекла относительно точки R по: -- горизонтально -- вертикали - коэффициент пропускания света	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 1500 мм 0 - 1500 мм 0 - 100 %
188	ТР ТС 018/2011, п. 36 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 46	Транспортные средства категорий М, N, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции Оснащение устройствами непрямого обзора: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - количество обязательных для установки зеркал - места установки - регулировка - линейные размеры - угловые размеры - поле обзора - выступание за габариты транспортного средства	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 0 - 250 мм

1	2	3	4	5	6	7
					- скорость	0 - 150 км/ч
					- коэффициент пропускания света	0 - 100 %
					- масса	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
189	ТР ТС 018/2011, п. 38 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 48	Транспортные средства категорий М, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - установка на транспортном средстве - регулировка - фотометрические характеристики - цвета света, излучаемого фарами - расположение на транспортном средстве: -- по высоте -- по длине -- по ширине - геометрическая видимость - функциональная электрическая схема - световой контрольный сигнал - комплектация/количество - наклон ближнего света от минус 3,5% до плюс 3,5% - напряжение - маркировочное значение силы света менее 100 (430000 кд) - схема монтажа - направление - масса - измерение напряжение Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 360 ° / явно соответствует соответствует / не соответствует виден / не виден соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1000 В соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует наличие / отсутствие 0 - 200 гПа 0 - 200 гПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
190	ТР ТС 018/2011, п. 39 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 49	Транспортные средства: категорий М, N с газовыми двигателями и дизелями (в соответствии с областью применения Правил ООН № 49)	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Установка двигателя на транспортном средстве: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - давление сопротивления на впуске - противодавление на выпуске - мощность, потребляемая вспомогательным оборудованием - объем системы выхлопа должен составлять ± 40% - контроль установки OBD и NOx	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует наличие / отсутствие 0 - 200 гПа 0 - 200 гПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	2	4	5	6	7
192	ТР ТС 018/2011, п. 43 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 53	Транспортные средства категории L3	30.91	8711	Экспертиза технической документации / анализ конструкции Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации: - установка на транспортном средстве - регулировка - расположение на транспортном средстве: - по высоте - по длине - по ширине - геометрическая видимость - функциональная электрическая схема - световой контрольный сигнал - комплектация/количество - наклон ближнего света от минус 1,5% до плюс 2,5% - маркировочное значение силы света менее 75 (225000 кд) - схема монтажа - направление - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции Оснащение сцепными устройствами. Линейные и угловые размеры сцепных устройств (СУ): - установка - линейные размеры - усилие - угловые размеры - доступность - дистанционный индикатор и дистанционное управление - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - наличие маркировки сцепного устройства - наличие руководства по эксплуатации Экспертиза технической документации / анализ конструкции Органы управления: - линейные размеры - угловые размеры	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 360 ° / явно соответствует соответствует / не соответствует виден / не виден соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
193	ТР ТС 018/2011, п. 45 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 55	Транспортные средства категорий M, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716		соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
194	ТР ТС 018/2011, п. 49 таблицы Приложения 2	Транспортные средства категорий L1, L3	30.91	8711 8704 8711		соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
	Правила ООН № 60				Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
195	ТР ТС 018/2011, п. 50 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 61	Транспортные средства категории N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Травмобезопасность наружных выступов: - линейные размеры - радиусы кривизны наружных выступов - величина наружных выступов - твердость по Шору - усилие - угловые размеры Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 6 мм 0 - 250 мм 10 - 90 HD 0,005 - 200 кН 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
196	ТР ТС 018/2011, п. 51 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 62	Транспортные средства категорий L1, L2, L3, L4, L5	30.91	8703 8704 8711	Прочность противобуксовочного устройства (ПУ): - нагружение крутящим моментом - комбинация ключа - время Надежность ПУ: - циклические испытания 2500 циклов на износ знакопеременным крутящим моментом - усилие на ключе - поворот ключа при приложении момента - доля штифтов в замке Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
197	Правила ООН № 70	Транспортные средства: категорий M, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оснащение задними опознавательными знаками транспортных средств большой длины и грузоподъемности: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов Относительное расположение относительно транспортного средства по: - длине - ширине - высоте - углы геометрической видимости Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует 0 - 12000 мм 0 - 2600 мм 0 - 4000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
198	ТР ТС 018/2011, п. 60 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 74	Транспортные средства категории L1	30.91	8711	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					- установка на транспортном средстве	соответствует / не соответствует
					- регулировка	соответствует / не соответствует
					- расположение на транспортном средстве:	
					-- по высоте	0 - 1200 мм
					-- по длине	0 - 1500 мм
					-- по ширине	0 - 1000 мм
					- геометрическая видимость	0 - 360 град
					- функциональная электрическая схема	соответствует / не соответствует
					- световой контрольный сигнал	виден / не виден
					- комплектация/количество	соответствует / не соответствует
					- наклон ближнего света от минус 1,5% до плюс 2,5%	соответствует / не соответствует
					- маркировочное значение силы света менее 75 (225000 кд)	соответствует / не соответствует
					- схема монтажа	соответствует / не соответствует
					- направление	соответствует / не соответствует
					- масса	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
					Оснащение устройствами непрямого обзора:	соответствует / не соответствует
					- наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов	наличие / отсутствие
					- установка на транспортном средстве	соответствует / не соответствует
					- регулировка	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- поле обзора	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
					ДОПОГ, Глава 6.8., п.9	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- температура	-40 ° ... + 80° C
					- давление	0,1 - 4 бар
					- время	0 - 3600 с
					Степень защиты IP54, IP56	соответствует / не соответствует
					Прочность крепления цистерны	соответствует / не соответствует
					Прочность крепления цистерны	соответствует / не соответствует
					Толщина стенок цистерны	соответствует / не соответствует
					Качество сварки	соответствует / не соответствует
					Герметичность цистерн	соответствует / не соответствует
					Гидравлические испытания цистерн под давлением	соответствует / не соответствует
					Угол поперечной статической устойчивости	соответствует / не соответствует
199	ТР ТС 018/2011, п. 67 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 81	Транспортные средства категорий L1, L2, L3, L4 и L5	30.91	8711		
200	ТР ТС 018/2011 п. 2.5 Приложения 6 Правила ООН № 105 (ДОПОГ, Глава 6.8., п.9)	Транспортные средства категорий N, O: для перевозок опасных грузов	29.10, 28.92.29	8704 8716		

[illegible]

1	2	2	4	5	6	7
					- инерционная нагрузка в пределах 0 - 28 g - время действия инерционной нагрузки 0,004 - 0,12 с - усилие на опорную панель - масса груза в диапазоне 15 - 300 кг - масса - маневренность на 360° в пределах зоны радиусом 12,50 м и 5,30 м - токосъем - сопротивление изоляции - тяговые двигатели и вспомогательное оборудование - напряжение - вибрация Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 40 МОм соответствует / не соответствует 0 - 6000 В 10 - 30 м/с ² соответствует / не соответствует
202	Правила ООН № 111	Транспортные средства категорий N2, N3, O3, O4	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Статическая устойчивость: - линейные размеры - угловые размеры - углы опрокидывания - углы крена Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 60 град 0 - 360 град соответствует / не соответствует
203	ТР ТС 018/2011, п. 87 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 116	Транспортные средства категорий M1, N1	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Прочность противотонного устройства (ПУ): - нагружение крутящим моментом - комбинация ключа - время - звуковая сигнализация - продолжительность звукового сигнала - уровень звука Надежность ПУ: - циклические испытания 2500 циклов на износ знакопеременным крутящим моментом - усилие на ключ - поворот ключа при приложении момента менее 2,45 Нм - доля штифтов в замке Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует 0 - 3600 с 22 - 139 дБ(А) соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
204	ТР ТС 018/2011, п. 91 таблицы Приложения 2	Транспортные средства категории M3,	29.10, 28.92.29 29.32	8702 1401	Противопожарные свойства интерьера: - скорость горения материалов в горизонтальной плоскости	соответствует / не соответствует 0 - 100 мм/мин.

1	2	2	4	5	6	7
	Правила ООН № 118	материалы для отделки салона и сидений		4409 7314	- скорость горения материалов в вертикальной плоскости	0 - 100 мм/мин.
		транспортных средств категории М3 классов II и III			- плавление (наличие/отсутствие капель, приводящих к возгоранию хлопковой ваты)	наличие/отсутствие
205	ТР ТС 018/2011, п. 93 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 121	Транспортные средства категорий М, N, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Экспертиза технической документации / анализ конструкции Органы управления транспортными средствами: - цветографическая идентификация символов - условные обозначения, их освещение и цвета символов - линейные размеры - угловые размеры Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
206	ТР ТС 018/2011, п. 94 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 122	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Требования к конструкции в части установки отопителя: - расположение - контрольный световой сигнал - линейные размеры - температура Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм -40 ° ... + 80° C соответствует / не соответствует
207	ТР ТС 018/2011, п. 96 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 125	Транспортные средства категории М1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Передняя обзорность: - размеры и расположение нормативных зон А и Б - расстояние между границами прозрачной части переднего окна и нормативной зоны Б не менее 25 мм - степень очистки - углы обзора, обзорность в зоне П - углы не просматриваемых зон - коэффициент пропускания света - проверка соответствия координаты т. R (H) - температура - линейные размеры - угловые размеры - время - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 100 % 0 - 180° 0 - 90° 0 - 100 % соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 3600 с соответствует / не соответствует
208	ГОСТ 33989 раздел 6		30.91	8704 8711	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализацией:	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
	2	Транспортные средства категорий L2, L4, L5, L6, L7			- установка на транспортном средстве - регулировка - расположение на транспортном средстве: -- по высоте -- по длине -- по ширине - геометрическая видимость - функциональная электрическая схема - световой контрольный сигнал - комплектация/количество - наклон ближнего света от минус 1,5% до плюс 2,5% - маркировочное значение силы света менее 75 (225000 КД) - схема монтажа - направление - масса	- соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 1200 мм 0 - 1500 мм 0 - 1000 мм 0 - 360 град - соответствует / не соответствует - виден / не виден - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует
209	ГОСТ 31507 раздел 5	Транспортные средства категорий М, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	- Экспертиза технической документации / анализ конструкции - Устойчивость и управляемость: - углы опрокидывания - углы крена - угловая скорость - температура - линейные размеры - время - масса - Экспертиза технической документации / анализ конструкции	- соответствует / не соответствует 0 - 60 град 0 - 360 град 0 - 60°/с -40 ° ... + 80° C 0 - 30000 мм 0 - 3600 с - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует
210	ГОСТ 33988 раздел 4, Приложение В	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	- Передняя обзорность: - размеры и расположение нормативных зон А и Б - расстояние между границами прозрачной части переднего окна и нормативной зоны Б не менее 25 мм - степень очистки - углы обзора, обзорность в зоне П - наличие не просматриваемых зон в зоне П - углы не просматриваемых зон - коэффициент пропускания света - проверка соответствия координаты т. R (H) - температура - линейные размеры - угловые размеры	- соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 100 % 0 - 180 ° - наличие/отсутствие 0 - 90° 0 - 100 % - соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C 0 - 30000 мм 0 - 360 град

1	2	3	4	5	6	7
					- время - масса	0 - 3600 с соответствует / не соответствует
211	ГОСТ Р 52422 раздел 5	Транспортные средства категорий N и O, устройства для уменьшения разбрызгивания из-под колес	29.10, 28.92.29, 29.32	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716 29 900 9	Экспертиза технической документации / анализ конструкции Оснащение системами защиты от разбрызгивания из-под колес: - линейные размеры - угловые размеры - сила отклонения/нагрузка - содержание задержанной воды Оснащение устройствами для уменьшения разбрызгивания - наличие зазоров - скорость / подвижность воздушного потока - температура - атмосферное давление Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 100 % соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,1 - 20 м/с -40 ° ... + 80 ° C 80 - 110 кПа соответствует / не соответствует
212	ГОСТ Р 52853	Транспортные средства категории M1	29.10	8703 8704 8705 8706	Оснащение системами защиты от разбрызгивания из-под колес: - линейные размеры - угловые размеры - наличие зазоров Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
213	ГОСТ 33987 Приложение В, Г, Д	Транспортные средства категорий M, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Габаритные и весовые ограничения - линейные размеры - угловые размеры - масса - маневренность - нагрузка, приходящаяся на ведущую или ведущие оси - нагрузка, приходящаяся на тягово-сцепное устройство - время - скорость Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует
214	ГОСТ 33668	Транспортные средства категорий M, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703	Органы управления для водителей-инвалидов с нарушением функций рук и ног: - логика выполнения управляющих воздействий,	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

2

1	2	4	5	6	7
				определяющего уровень замедления ТС при проведении испытаний, предусмотренных Правилами ООН 94,95 (№ 12 – для ТС категории N1) и не относящегося к системам пассивной безопасности (ТС) по сигналу от датчика автоматической идентификации события ДПП.	
				- работоспособность и обеспечение двухсторонней голосовой связи после проведения испытаний по Правилам ООН № 94 (12), 95	выполняется / не выполняется
				- наличие подушки безопасности водителя	соответствует / не соответствует
				Экспертиза технической документации / анализ конструкции транспортного средства	соответствует / не соответствует
				Экспертиза технической документации и результатов испытаний:	соответствует / не соответствует
				- анализ технической документации	соответствует / не соответствует
				- идентификация	соответствует / не соответствует
				- анализ протоколов ранее проведенных испытаний	соответствует / не соответствует
				- анализ конструкции установленным требованиям	соответствует / не соответствует
				- наличие технического описания в отношении проверяемого свойства	соответствует / не соответствует
				Отбор образцов продукции	
217	ГОСТ 33557 раздел 3, Приложения А-Г	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Маркировка идентификационным номером - линейные размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции Табличка изготовителя: - линейные размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует
218	ГОСТ 18321 п. 3.4	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Возможность идентификации транспортных средств по государственному регистрационному знакам: - линейные размеры - угловые размеры - расстояние видимости 20 м	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° соответствует / не соответствует
219	ГОСТ 33990 раздел 4	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Возможность идентификации транспортных средств по государственному регистрационному знакам: - линейные размеры - угловые размеры - расстояние видимости 20 м	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° соответствует / не соответствует
220	ГОСТ Р 50577	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705	Возможность идентификации транспортных средств по государственному регистрационному знакам: - линейные размеры - угловые размеры - расстояние видимости 20 м	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° соответствует / не соответствует

1	2	2	4	5	6	7
221	СТБ 914-99 (ИСО 7591:1982)	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8706 8716 8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Экспертиза технической документации / анализ конструкции Возможность идентификации транспортных средств по государственному регистрационному знаку: - линейные размеры - угловые размеры - расстояние видимости 20 м Экспертиза технической документации / анализ конструкции Габаритные и весовые ограничения - линейные размеры - угловые размеры - масса - маневренность - нагрузка, приходящаяся на ведущую или ведущие оси - нагрузка, приходящаяся на тягово-сцепное устройство - время - скорость Экспертиза технической документации / анализ конструкции Визуальный контроль и функциональная проверка требований безопасности Геометрические параметры элементов конструкции: - линейные размеры - угол - масса Сопротивление Усилие Скорость Проверка соответствия требованиям к выбросам ТС - CO, объемная доля, процентов - Дымность, коэффициента поглощения света Частота вращения коленчатого вала Температура масла Проверка соответствия требованиям к шуму - уровень звука Проверка соответствия требованиям к рулевому управлению Светопропускание	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° 0 - 30000 кг 0,005 - 200 кН 0 - 150 км/с соответствует / не соответствует 0 - 4,5 0 - 3,0 м-1 0...6000 об/мин 0...100°C соответствует / не соответствует 22 - 100 дБ(А) соответствует / не соответствует 0 - 100%
222	ГОСТ 33987 Приложение В, Г, Д	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716		
223	ГОСТ 33670	Транспортные средства категорий М, N, O, L: Единичные транспортные средства	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716		

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка соответствия требованиям к ТС в отношении установки устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб	соответствует / не соответствует
					- правильность установки в транспортных средствах категории М и N	соответствует / не соответствует
					- досягаемость кнопки вызова (L)	0 - 3000 мм
					- видимость (φ)	0 - 360 град
					- голосовая связь	обеспечивает/не обеспечивает
					- время срабатывания (t)	0 - 3600 с
					- контроль имеющейся документации	соответствует / не соответствует
					Проверка возможности идентификации ТС	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к аппаратуре спутниковой навигации	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к тахографу	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к тормозному управлению	соответствует / не соответствует
					- скорость	0 - 150 км/с
					- тормозной путь	1,0 - 41,2 м
					- замедление	0 - 9,81 м/с²
					- усилие на органе управления	0 - 1 кН
					- время срабатывания	0 - 3 с
					Проверка соответствия требованиям к устройствам для предотвращения несанкционированного использования (противоугонным устройствам)	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к системам отопления, системам управления климатом	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к устройствам освещения и световой сигнализации	соответствует / не соответствует
					- сила света фар	200 - 125000 кд
					- угол наклона светотеневой границы светового пучка	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к общей безопасности пассажирских ТС категорий М2 и М3	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к шинам и колесам	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к средствам обеспечения обзорности	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к спидометрам	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к ремням безопасности и местам их крепления	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к сиденьям и их креплениям	соответствует / не соответствует

1	2	2	4	5	6	7
					Проверка соответствия требованиям к дверям, замкам и петлям дверей ТС	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к травмобезопасности наружных выступов ТС	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к травмобезопасности рулевого управления ТС	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к травмобезопасности внутреннего оборудования ТС	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к задним и боковым защитным устройствам	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к пожарной безопасности	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к двигателям ТС и их системам	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к сцепным устройствам	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к прочим элементам конструкции	соответствует / не соответствует
224	ГОСТ 33997	Транспортные средства категорий М, N, O, L, находящиеся в эксплуатации	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Проверка соответствия требованиям к п комплектности ТС	соответствует / не соответствует
					Требования безопасности	соответствует / не соответствует
					Экспертная оценка	соответствует / не соответствует
					Визуальный контроль	соответствует / не соответствует
					Функциональная проверка	соответствует / не соответствует
					Геометрические параметры элементов конструкции:	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угол	0 - 360°
					- масса	0 - 30000 кг
					Эффективность тормозных систем:	соответствует / не соответствует
					- тормозной путь	1,0 - 41,2 м
					- замедление	0 - 9,81 м/с²
					- усилие на органе управления	0 - 1 кН
					- время срабатывания	0 - 3 с
					Выбросы:	соответствует / не соответствует
					- CO, объемная доля, процентов	0 - 4,5
					- Дымность, коэффициента поглощения света	0 - 3,0 м-1
					Частота вращения коленчатого вала	0...6000 об/мин
					Температура масла	0...100°C
					Шум:	соответствует / не соответствует
					- Уровень звука	22 - 139 дБ(А)
					Сопротивление	0- 40 Ом

1	2	2	4	5	6	7
					Усилие	0,005 - 200 кН
					Сила света фар	200 - 125000 кд
					Светопропускание	0 - 100%
					Скорость	0 - 150 км/с
					Устройство / система вызова экстренных оперативных служб:	установлен/не установлен
					- анализ документации, руководство по эксплуатации и др.), подтверждающей выполнение требования	соответствует / не соответствует
					- голосовая связь	работает/не работает
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угол	0 - 360 град
					- правильность установки в транспортных средствах категории М и N	соответствует / не соответствует
225	ГОСТ 33672 раздел 7, Приложение А, Б, Г	Шины противоскольжения для пневматических шин	29.10, 28.92.29	7317009001	Высота выступа износостойкого элемента шины над корпусом	0 - 250 мм
226	ГОСТ Р 55887 раздел 6	Транспортные средства категорий М, N: Учебные автомобили	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Масса шины Геометрические параметры: - линейные размеры - угловые размеры - усилие Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0,5 - 600 г соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует
227	ГОСТ 24940 раздел 5, 6	Транспортные средства категории N: Автобусы, транспортные средства для перевозки грузов с использованием прицепа розпуска	29.10, 28.92.29	8704 8705	Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции	1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
228	ГОСТ 24940 раздел 5, 6	Транспортные средства категории М: Автомобили скорой медицинской помощи	29.10, 28.92.29	8702 8703 8704 8705	Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции	1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
229	ТР ТС 018/2011 п. 1.7 приложения № 6	Транспортные средства категории N: Автосамосвалы	29.10, 28.92.29	8704 8705	Давление в гидросистеме Объемные гидроприводы, параметры конструкции Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0-0,07 МПа соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° С 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует

1	2	2	4	5	6	7
230	ТР ТС 018/2011 п. 1.9 Приложения 6	Транспортные средства категории N: Автоэвакуаторы	29.10, 28.92.29	8704 8705	Давление Линейные размеры Угловые размеры Усилие Время Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Экспертиза технической документации / анализ конструкции Окраска Размещение фотографических схем Линейные размеры Угловые размеры Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Экспертиза технической документации / анализ конструкции Определение нагрузок на оси Определение угла поперечной статической устойчивости не менее чем на 50° Визуальная оценка Метод экспертных оценок Определение статической устойчивости Определение динамической устойчивости Среднее давление на грунт от основания выносной опоры Наличие блокировок Наличие аварийного привода Линейные размеры Угловые размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0,03 - 0,10 МПа 0 - 30000 мм 0 - 360° 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с -40° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° -40° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует 0 - 30000 кг соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° соответствует / не соответствует
231	ГОСТ 28385 раздел 3	Транспортные средства категорий M, N, O: Медицинские комплексы	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705		
232	ГОСТ Р 12.2.144 раздел 6	Транспортные средства категорий N, Основные и специальные пожарные автомобили	29.10, 28.92.29	8704 8705		
233	ГОСТ 12.2.033	Транспортные средства категорий N, Основные и специальные пожарные автомобили	29.10, 28.92.29	8704 8705		
234	ГОСТ Р 53328	Транспортные средства	29.10,	8704	Проверка полной массы	0 - 30000 кг

1	2	2	4	5	6	7
					Проверка предельных размеров рабочего поля автолестницы (зоны досягаемости)	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Проверка горизонтальности ступеней лестницы	соответствует / не соответствует
					Проверка горизонтальности пола съёмной люльки	соответствует / не соответствует
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка систем связи	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к блокировкам	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ограничителю лобового удара	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к световой и звуковой сигнализации, размещённой в кабине водителя	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ловителям кабины лифта	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к показателям массы	соответствует / не соответствует
					Проверка статической устойчивости	0 - 60 град
					Проверка динамической устойчивости	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к наружным размерам	0 - 30000 м
					Проверка требований к грузоподъёмности при работе в качестве крана	соответствует / не соответствует
					Проверка усилий на органах управления	0,005 - 200 кН
					Проверка требований к освещённости рабочего места оператора и отсеков платформ	1 - 200000 лк
					Проверка требований к герметичности отсеков	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к управлению маневрами из люльки	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к нагрузке, равномерно распределённой на полностью выдвинутую лестницу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к аварийному приводу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к счётчику моточасов	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к механизму управления двигателем при работе гидропривода	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к коэффициенту грузовой устойчивости	0 - 1,4
					Проверка требований к системе подачи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к минимальному углу подъёма лестницы	0 - 360 град
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
236	ГОСТ Р 53329	Транспортные средства категории N, Автоподъёмники	29.10, 28.92.29	8704 8705	Проверка требований к внешнему виду визуальным контролем и функциональной проверкой	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к времени совершения маневров	0 - 3600 с

1	2	2	4	5	6	7
		пожарные			Проверка требований к наружным размерам	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 3000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка предельных размеров рабочего поля (зоны досягаемости)	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к блокировкам	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ограничителю лобового удара	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к световой и звуковой сигнализации, размещенной в кабине водителя	соответствует / не соответствует
					Проверка ограничителя грузоподъемности	соответствует / не соответствует
					Проверка водопенных коммуникаций и подачи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ловителям кабины лифта	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к показателям массы	соответствует / не соответствует
					Проверка статической устойчивости	0 - 60 град
					Проверка динамической устойчивости	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к наружным размерам	0 - 30000 м
					Проверка освещенности рабочего места оператора и отсеков платформы	1 - 200000 лк
					Проверка систем связи	соответствует / не соответствует
					Проверка управления маневрами из люльки	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к аварийному приводу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к счетчику моточасов	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к механизму управления двигателем при работе гидропривода	соответствует / не соответствует
					Проверка поворотного механизма люльки	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
237	ГОСТ Р 53330	Транспортные средства категорий N, Автопеноподъемники пожарные	29.10, 28.92.29	8704 8705	Проверка требований к внешнему виду визуальным контролем и функциональной проверкой	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к времени совершения маневров	0 - 3600 с
					Проверка требований к наружным размерам	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка предельных размеров рабочего поля пожарных автопеноподъемников (зоны досягаемости)	соответствует / не соответствует
					Проверка блокировок пожарных автопеноподъемников	соответствует / не соответствует
					Проверка световой сигнализации, размещенной в кабине водителя	соответствует / не соответствует
					Проверка водопенных коммуникаций и подачи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует

1	2	2	4	5	6	7
240	ГОСТ Р 53814 раздел 5	Транспортные средства категории М, N: для перевозки денежных средств и ценных грузов	29.10, 28.92.29	8705 90	Травмобезопасность элементов оборудования, включая элементы бронезащиты, в зоне возможного удара у водителя и членов экипажа	соответствует / не соответствует
					Исключение скапливания топлива в пространстве за броневой защитой при нарушении герметичности топливного бака, обеспечение возможности свободного стекания топлива на опорную поверхность	соответствует / не соответствует
					Бронестойкость 1 - 3 класс	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Расположение нормативных зон	соответствует / не соответствует
					Степень очистки нормативных зон	0 - 100%
					Непроектируемые зоны, создаваемые стойками переднего окна	0-360 град
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					Радиусы скрутлений острых кромок и выступов	0 - 6 мм
					Скорость горения материалов	0 - 250 мм/мин
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
241	ГОСТ 12.2.102	Транспортные средства категории N, O: Автолесовозы, транспортные средства для перевозки грузов с использованием прицепа роспуска	29.10, 28.92.29	8705 90 900 0	Параметры конструкции	соответствует / не соответствует
					Измерение температуры внешней среды	-40 ° ... + 80° C
					Измерение атмосферного давления	80 - 110 кПа
					Скорость воздушных потоков	0,1 - 20 м/с
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
242	ГОСТ 33546	Транспортные средства категории М, N для перевозки лиц, находящихся под стражей	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Размер проёма, место установки аварийного люка	0 - 1300 мм
					Статическое усилие на аварийный люк	0,005 - 200 кН
					Расположение трубы выпуска отработавших газов	
					Геометрические размеры	0 - 30000 мм
					Измерение температуры внешней среды	-40 ° ... + 80° C
					Измерение атмосферного давления	80 - 110 кПа
					Скорость воздушных потоков	0,1 - 20 м/с
					Прочность аварийного люка	0,005 - 200 кН
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
					Угол видимости	0 - 360°
					Уровень звука	22 - 139 дБ(А)
					Освещённость	0 - 300 лк
					Фотометрические характеристики	соответствует / не соответствует
					Окраска	соответствует / не соответствует

1	2	2	4	5	6	7
					Размещение цветографических схем Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
243	ГОСТ Р 54944	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции	1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
244	ГОСТ 24940 раздел 5, 6	Транспортные средства категории М, N	29.10, 28.92.29	8704 8705	Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции	1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
245	ГОСТ Р 54944	Транспортные средства категорий М, N: Автомобили скорой медицинской помощи, машины строительные, дорожные и землеройные	29.10, 28.92.29	8704 8705	Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции	1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
246	ГОСТ 30593	Транспортные средства категории N: Машины строительные, дорожные и землеройные	29.10, 28.92.29	8704 8705	Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирыское помещение Измерение температуры внешней среды Скорость воздушных потоков Температура наружных поверхностей Относительная влажность воздуха Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° С 0,1 - 20 м/с 0 - 80 °С 3 - 97% соответствует / не соответствует
247	ГОСТ 12.2.062	Транспортные средства категорий N, O: требования безопасности производственного оборудования	29.10, 28.92.29	8704 8705	Окраска Линейные размеры Угловые размеры Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Температура наружных поверхностей Габаритные размеры Освещенность	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° -40 ° ... + 80° С 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с -200° ... + 1370° С 0 - 30000 мм 1 - 200000 лк

1	2	3	4	5	6	7
248	ГОСТ 33466 раздел 5	Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб.	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	3. Калужская область, город Жуков, улица Сосновая, дом 3, корпус 16 8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526	Соответствие требованиям по электромагнитной совместимости: - работоспособность при номинальном напряжении (12,0±0,1) В или (24,0±0,1) В - работоспособность при изменении напряжения - работоспособность при воздействии напряжения питания обратной полярности - работоспособность внешних электрических цепей от короткого замыкания на полюсы источника напряжения питания - устойчивости к воздействию кондуктивных помех по цепям питания при воздействии испытательных импульсов 1, 2, 2а, 3а, 3б, 4 - степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех: - пиковое значение напряжения для помех вида 1 - пиковое значение напряжения для помех вида 2 - пиковое значение напряжения для помех вида 3 - электромагнитные помехи создаваемые в диапазоне частот 30-1000 МГц - устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных цепях - устойчивость к воздействию помех от электростатического контактного разряда - устойчивость к воздействию помех от электростатического воздушного разряда - напряжение радиопомех - напряженность электромагнитного поля Устойчивость к воздействию электромагнитного излучения от 20 до 2000 МГц - время	соответствует./не соответствует функционалирует/не функционалирует функционалирует/не функционалирует функционалирует/не функционалирует функционалирует/не функционалирует функционалирует/не функционалирует от - 300 до + 200 В соответствует / не соответствует - 15 (35) В 15 (15) В от - 15(25) В до +15(25) В от 0 до 127 дБ(мкВ/м) функционалирует/не функционалирует функционалирует/не функционалирует функционалирует/не функционалирует 0,009-100 МГц 30 - 1000 МГц функционалирует/ не функционалирует 0 - 2 с соответствует / не соответствует функционалирует/не функционалирует функционалирует/не функционалирует функционалирует/не функционалирует
249	ГОСТ Р 54618-2011, раздел 5	Устройство (система) вызова экстренных оперативных служб	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8526 91	Соответствие требованиям по электромагнитной совместимости: - работоспособность при номинальном напряжении (12,0±0,1) В или (24,0±0,1) В - работоспособность при изменении напряжения - работоспособность при воздействии напряжения питания обратной полярности	соответствует / не соответствует функционалирует/не функционалирует функционалирует/не функционалирует функционалирует/не функционалирует функционалирует/не функционалирует

1	2	3	4	5	6	7		
					- работоспособность внешних электрических цепей от короткого замыкания на полюсы источника напряжения питания - устойчивости к воздействию кондуктивных помех по цепям питания при воздействии испытательных импульсов 1, 2, 2а, 3а, 3б, 4 - степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех: - пиковое значение напряжения для помех вида 1 - пиковое значение напряжения для помех вида 2 - пиковое значение напряжения для помех вида 3 - электромагнитные помехи создаваемые в диапазоне частот 30-1000 МГц - устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных цепях - устойчивость к воздействию помех от электростатического контактного разряда - устойчивость к воздействию помех от электростатического воздушного разряда - напряжение радиопомех - напряженность электромагнитного поля Устойчивость к воздействию электромагнитного излучения от 20 до 2000 МГц - время			функционирует/не функционирует от - 300 до + 200 В соответствует / не соответствует - 15 (35) В 15 (15) В от - 15(25) В до +15(25) В от 0 до 127 дБ(мкВ/м) функционирует/не функционирует функционирует/не функционирует функционирует/не функционирует функционирует 0,009-100 МГц 30 - 1000 МГц функционирует/ не функционирует функционирует 0 - 2 с функционирует/ не функционирует функционирует/ не функционирует функционирует/ не функционирует функционирует/ не функционирует функционирует/ не функционирует от минус 15 до 35 В функционирует/ не функционирует функционирует функционирует/ не функционирует функционирует от 0 до 160 дБ(мкВ) от 0 до 127 дБ(мкВ/м)
250	Правила ЕЭК ООН № 10 ГОСТ Р 41.10-99 Приложение 7, 8, 9	Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб Аппаратура спутниковой навигации Дополнительное оборудование, устанавливаемое на транспортные средства способное создавать ЭМ помехи и (или) качество функционирования которых зависит от воздействия внешних ЭМ помех.	из 26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120 29.31	8517 12 8526 91 8525 60 9014 20 9014 80 9014 90 8301 20 000 9 8526 92 000 9 8531 10 950 9 8531 80 950 9 8531 90 850 9	Работоспособность при номинальном напряжении 12, 24 В Работоспособность при изменении напряжения от 10 до 30 В Работоспособность при воздействии напряжения питания обратной полярности Устойчивость к воздействию кондуктивных помех по цепям питания ±200 В Степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех Устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных цепях Устойчивость к воздействию помех от электростатического разряда (контактный разряд ±4, 6, 7 кВ, воздушный разряд ±4, 8, 14, 15 кВ Напряжение радиопомех на разъемах питания на частотах 0,009-100 МГц Электромагнитные помехи создаваемые в диапазоне частот 30-1000 МГц			

1	2	3	4	5	6	7
					Устойчивость к воздействию электромагнитного излучения от 20 до 2000 МГц	функционирует/ не функционирует
251	ГОСТ Р 57484, близка 6, пункты 8.2.2.1, 8.2.2.3, 8.2.2.4	Технические средства контроля обстоятельств причинения вреда транспортному средству в результате дорожно-транспортного происшествия	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120	8517 12 8517 18 8517 62 8517 69 8521 90 8525 50 8525 60 8526	Помехозащита Электромагнитные помехи, создаваемые ТСК в диапазоне частот 30-1000 МГц Помехоустойчивость ТСК к электромагнитному излучению в диапазоне частот от 20 до 2000 МГц электростатическому разряду	от 0 до 127 дБ(мкВ/м) соответствует / не соответствует выполняет/не выполняет выполняет/не выполняет
252	ГОСТ Р 51318.25 (СИПР 25), Пункты 6.1, 6.2, 6.4, приложение Н	Электронные/электрические устройства и элементы, предназначенные для использования в транспортных средствах	29.31	8415, 8501, 8502, 8503, 8504, 8508, 8511, 8512, 8517, 8518, 8519, 8521, 8522, 8523, 8525, 8526, 8527, 8528, 8529, 8530, 8531, 8536, 8537, 8544, 8545	Частота помехи Кондуктивные помехи от элементов/модулей Излучаемые помехи Функционирование Ухудшение качества подвижной радиосвязи: - Рейтинговая шкала раздражающего воздействия - Рейтинговая шкала оценки разборчивости - Интенсивность битовых ошибок (BER)	от 0,15 до 2500 МГц от 0 до 127 дБ(мкВ) от 0 до 127 дБ(мкВ/м) выполняет/не выполняет от «отлично» до «плохо» от 1 до 5 баллов от 0,000001
253	ГОСТ 32134.1 (EN 301 489-1)	Технические средства радиосвязи	26.20.1 26.30.11 26.40 26.5 26.60.1 27.51 26.80.14 26.70 32.50	8517	Частота помехи Напряжение радиопомех на портах электропитания Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи Несимметричный ток радиопомех на портах связи Напряженность поля радиопомех Эмиссия гармонических составляющих тока Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А амплитуда изменения напряжения доза фликера Помехоустойчивость к: - электростатическому разряду (контактный, воздушный от ±0.25 до ±15 кВ); - радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м - наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до- 4 кВ - микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	0,15 - 1000 МГц 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 120дБ(мкА) 10 - 160дБ(мкВ/м) от 1 до 40 гармоник соответствует / не соответствует 0 - 25% 0 - 5,0 соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Коэффициент ошибок на бит (BER) (в цифровой связи)	от 0,0001 до 1
254	ГОСТ Р 52459.3 (EN 301 489-3)	Устройства малого радиуса действия, работающие на частотах от 9 кГц до 40 ГГц	26.30.11	8517	Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
					Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А:	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к:	соответствует / не соответствует
					- электростатическому разряду (контактный, воздушный):	
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до- 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 50 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Коэффициент ошибок на бит (BER)	от 0,0001 до 1
					Мощность полезного сигнала	от минус 120 до плюс 35 дБм
					Суммарная мощность всех паразитных составляющих + шум	от минус 120 до плюс 35 дБм
255	ГОСТ Р 52459.4 (EN 301 489-4)	Радиооборудование станций фиксированной службы	26.30.11	8517 8525	Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
					Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к: - электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, введенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Коэффициент ошибок на бит (BER)	от 0,0001 до 1

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
					гармоники тока	
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	от 1 до 40 гармоник
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к:	соответствует / не соответствует
					- электростатическому разряду (контактный, воздушный)	
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					отсутствие несанкционированного срабатывания	есть/нет
					отсутствие потери данных.	есть/нет
					ухудшение качества связи	от «отлично» до «плохо»
					коэффициент ошибок на бит (BER)	от 0,0001 до 1
					Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
					Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к:	соответствует / не соответствует
					- электростатическому разряду (контактный, воздушный)	
258	ГОСТ Р 52459.7 (EN 301 489-7)	Подвижное и портативное радиоборудование и вспомогательное оборудование систем цифровой сотовой связи (GSM и DCS)	26.30.11	8517		

1	2	3	4	5	6	7
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м - наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до— 4 кВ - микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ - кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В - провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс - прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс. Выполнение функции связи отсутствие несанкционированного срабатывания отсутствие потери данных ухудшение качества связи коэффициент ошибок на бит (BER) Проникновение наведенного полем сигнала в звуковой канал	соответствует / не соответствует
259	ГОСТ Р 52459.8 (EN 301 489-8)	Базовые станции системы цифровой сотовой связи GSM	26.30.11	8517	Частота помехи Напряжение радиопомех на портах электропитания Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи Несимметричный ток радиопомех на портах связи Напряженность поля радиопомех Эмиссия гармонических составляющих тока Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А амплитуда изменения напряжения доза фликера Помехоустойчивость к: - электростатическому разряду (контактный, воздушный) - радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м - наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до— 4 кВ	0,15 – 1000 МГц 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 120дБ(мкА) 10 - 160дБ(мкВ/м) от 1 до 40 гармоники соответствует / не соответствует 0 – 25% 0 – 5,0 соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Коэффициент ошибок на бит (BER) ()	от 0,0001 до 1
					Проникновение наведенного полем сигнала в звуковой канал	от 0 до 120 дБ
261	ГОСТ 32134.11 ГОСТ Р 52459.11 (EN 301 489-11)	Радиовещательные передатчики	26,30,11	8517 8525	Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
					Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к: - электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до– 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»

1	2	3	4	5	6	7
262	ГОСТ 32134.12 (EN 301 489-12)	Земные станции с малой апертурой фиксированной спутниковой службы, работающие в полосах частот от 4 до 30 ГГц	26.30.11	8517 8527	Коэффициент ошибок на бит (BER) Частота помехи Напряжение радиопомех на портах электропитания Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи Несимметричный ток радиопомех на портах связи Напряженность поля радиопомех Эмиссия гармонических составляющих тока Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1mA до 16 A амплитуда изменения напряжения доза фликера Помехоустойчивость к: - электростатическому разряду (контактный, воздушный) - радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м - наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до— 4 кВ - микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ - кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В - провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс - прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс. Выполнение функции связи Несанкционированное срабатывание Потери данных.	от 0,0001 до 1 0,15 – 1000 МГц 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 120дБ(мкА) 10 - 160дБ(мкВ/м) от 1 до 40 гармоники соответствует / не соответствует 0 – 25% 0 – 5,0 соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует выполняет/не выполняет есть/нет есть/нет от «отлично» до «плохо» 0,15 – 1000 МГц 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 120дБ(мкА) 10 - 160дБ(мкВ/м) от 1 до 40 гармоники
263	ГОСТ 32134.13 ГОСТ Р 52459.13 (EN 301 489-13)	Средства радиосвязи личного пользования, работающие в полосе частот от 26965 до 27860 кГц	26.30.11	8517	Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала) Частота помехи Напряжение радиопомех на портах электропитания Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи Несимметричный ток радиопомех на портах связи Напряженность поля радиопомех Эмиссия гармонических составляющих тока	от «отлично» до «плохо» 0,15 – 1000 МГц 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 120дБ(мкА) 10 - 160дБ(мкВ/м) от 1 до 40 гармоники

1	2	3	4	5	6	7
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к:	соответствует / не соответствует
					- электростатическому разряду (контактный, воздушный от $\pm 0,25$ до ± 15 кВ):	соответствует / не соответствует
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
					Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока гармоника тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к:	соответствует / не соответствует
					- электростатическому разряду (контактный, воздушный от $\pm 0,25$ до ± 15 кВ):	соответствует / не соответствует
264	ГОСТ 32134.14 ГОСТ Р 52459.14 (EN 301 489-14)	Аналоговые и цифровые телевизионные радиопередатчики	26.30.11	8517 8525		

1	2	3	4	5	6	7
265	СТБ ЕТSІ EN 301 489-17 ГОСТ Р 52459.17 (EN 301 489-17)	Оборудование широкополосных систем передачи в диапазоне 2,4 ГГц, высокоскоростных локальных сетей в диапазоне 5 ГГц и широкополосных систем передачи данных в диапазоне 5,8 ГГц	26.30.11	8517	- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от 0 до 30 В/м - наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до 4 кВ - микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ - кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В - провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс - прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс. Мощность полезного сигнала Суммарная мощность всех паразитных составляющих + шума Изменение мощности выходного р/ч сигнала Изменение частоты сигнала Коэффициент ошибок на бит BER (в канале NISAM) Субъективная оценка качества изображения и звука Коэффициент ошибок модуляции MER Восстановление после прекращения воздействия Несанкционированное срабатывание Потеря управления и данных. Появление ложных сигналов управления Частота помехи Напряжение радиопомех на портах электропитания Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи Несимметричный ток радиопомех на портах связи Напряженность поля радиопомех Эмиссия гармонических составляющих тока Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А амплитуда изменения напряжения доза фликера Помехоустойчивость к: - электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует от минус 120 до плюс 35 дБм от минус 120 до плюс 35 дБм от 0 до 5% ±500 Гц от 0,000001 от «отлично» до «плохо» от 0,000001 есть/ нет есть/ нет есть/ нет есть/ нет 0,15 - 1000 МГц 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 160дБ(мкВ) 5 - 120дБ(мкА) 10 - 160дБ(мкВ/м) от 1 до 40 гармоник соответствует / не соответствует 0 - 25% 0 - 5,0 соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, введенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Коэффициент ошибок на бит (BER)	от 0,0001 до 1
				8517	Частота помехи	0,15 - 1000 МГц
			26.30.11		Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 - 25%
					доза фликера	0 - 5,0
					Помехоустойчивость к:	соответствует / не соответствует
					- электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
266	ГОСТ Р 52459.18 (EN 301 489-18)	Оборудование наземной системы транкинговой радиосвязи (TETRA)				

1	2	3	4	5	6	7
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Коэффициент ошибок на бит (BER)	от 0,0001 до 1
					Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
					Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к:	
					- электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до— 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
267	ГОСТ Р 52459.19 (EN 301 489-19)	Подвижные земные приемные станции спутниковой службы, работающие в системе передачи данных в диапазоне 1,5 ГГц	26.30.11	8517		

1	2	3	4	5	6	7
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Коэффициент ошибок на бит (BER)	от 0,0001 до 1
					Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
268	ГОСТ Р 52459.20 (EN 301 489-020)	Земные станции подвижной спутниковой службы	26.30.11	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к:	соответствует / не соответствует
					- электростатическому разряду (контактный, воздушный от $\pm 0,25$ до ± 15 кВ):	
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Коэффициент ошибок на бит (BER)	от 0,0001 до 1
					Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
269	ГОСТ Р 52459.22 (EN 301 489-22)	Наземное подвижное и стационарное радиооборудование диапазона ОВЧ	26.30.11	8517	Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
					Помехоустойчивость к: - электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Коэффициент ошибок на бит (BER)	от 0,0001 до 1
					Коэффициент ошибок на блок (BLER)	от 0,001 до 1
					Проникновение наведенного полем сигнала в звуковой канал	от 1 до 120 дБ
271	ГОСТ Р 52459.25 (EN 301 489-25)	Подвижные станции CDMA 1x с расширенным спектром	26.30.11	8517	Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
					Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к: - электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до- 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, введенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Коэффициент ошибок на бит (BER)	от 0,0001 до 1
					Частота помехи	0,15 - 1000 МГц
					Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоники
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 - 25%
					доза фликера	0 - 5,0
					Помехоустойчивость к:	соответствует / не соответствует
					- электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до- 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
272	ГОСТ Р 52459.26 (EN 301 489-26)	Базовые станции и ретрансляторы CDMA Ix с расширенным спектром	26.30.11	8517		

1	2	3	4	5	6	7
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Коэффициент ошибок на бит (BER)	от 0,0001 до 1
				8517	Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
				8525	Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к:	соответствует / не соответствует
					- электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до– 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
273	ГОСТ Р 52459-28 (EN 301 489-28)	Цифровое оборудование беспроводных линий видеосвязи	26.30.11			

1	2	3	4	5	6	7
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества связи (рейтинговая шкала)	от «отлично» до «плохо»
					Коэффициент ошибок на бит (BER)	от 0,0001 до 1
					Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
					Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 – 25%
					доза фликера	0 – 5,0
					Помехоустойчивость к:	соответствует / не соответствует
					- электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до – 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, введенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выполнение функции связи	выполняет/не выполняет
					Несанкционированное срабатывание	есть/нет
					Потеря данных.	есть/нет
					Ухудшение качества функционирования (рейтинговая шкала)	А, В
					Частота помехи	0,15 – 1000 МГц
					Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
274	ГОСТ Р 52459-32 (EN 301 489-32)	Радиолокационное оборудование, используемое для зондирования земли и стен	26.30.11	8517 8526		
275	ГОСТ EN 301 489-34 (EN 301 489-34)	Внешние источники питания (EPS) мобильных телефонов	26.30.11	8504 8517		

1	2	3	4	5	6	7
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Эмиссия гармонических составляющих тока	от 1 до 40 гармоник
					Изменения напряжения, колебания напряжения, фликер при токе от 1мА до 16 А	соответствует / не соответствует
					амплитуда изменения напряжения	0 - 25%
					доза фликера	0 - 5,0
					Помехоустойчивость к: - электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до- 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ	соответствует / не соответствует
					- кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В	соответствует / не соответствует
					- провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс	соответствует / не соответствует
					- прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс.	соответствует / не соответствует
					Выходное напряжение	от 0,001 до 1000 В
					Выходной ток	от 0 до 10 А
					Пульсации выходного напряжения	от 0,000001 до 10 В
					Частота помехи	30 МГц- 6 ГГц
					Напряжение радиопомех на портах электропитания	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричное напряжение радиопомех на портах связи	5 - 160дБ(мкВ)
					Несимметричный ток радиопомех на портах связи	5 - 120дБ(мкА)
					Напряженность поля радиопомех	10 - 160дБ(мкВ/м)
					Помехоустойчивость к: - электростатическому разряду (контактный, воздушный)	соответствует / не соответствует
					- радиочастотному электромагнитному полю в полосе частот: 80 - 3000 МГц, напряженностью от: 0 до 30 В/м	соответствует / не соответствует
					- наносекундным импульсным помехам, амплитудой от 0,25 до- 4 кВ	соответствует / не соответствует
276	ГОСТ 30805-22-2013 (CISPR 22:2006)	Оборудование информационных технологий	26.30.11	8517 8526		
277	ГОСТ CISPR 24-2013	Оборудование информационных технологий	26.30.11	8517 8526		

1	2	3	4	5	6	7
					- микросекундным импульсным помехам большой энергии, амплитудой от 0,25 до 4 кВ - кондуктивным помехам, наведенным радиочастотным электромагнитным полем в полосе частот от 0,15 до 80 МГц, амплитудой от 0 до 20 В - провалам напряжения электропитания до 99%, длительностью от 0,1 до 5000 мс - прерываниям напряжения электропитания длительностью от 0-5000 мс. - магнитному полю промышленной частоты от 50 до 60 Гц	соответствует / не соответствует
						соответствует / не соответствует
						соответствует / не соответствует
						соответствует / не соответствует
						соответствует / не соответствует
						соответствует / не соответствует
					Критерий качества функционирования	Класс А, В, С

1	2	3	4	5	6	7
4. Московская область, Наро-Фоминский район, рп Селятино, улица Промышленная, цех по изготовлению металлоконструкций с административно-бытовой пристройкой (50:26:0000000:22636), 1-й этаж (пом. 1, 8, 9), 3-й этаж (пом. 33, 34)						
278	ТР ТС 018/2011, п. 9 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 11	Транспортные средства категорий M1, N1	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Прочность дверных замков и петель Препятствие механизма открывания замков воздействию инерционной нагрузки - расчет инерционной нагрузки Радиусы скругления Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует - 0 - 6 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
279	ТР ТС 018/2011, п. 12 таблицы Приложения 2, п.п. 1.16.3.12 п. 1.16 Приложения 6 Правила ООН № 14	Транспортные средства категорий M, N, L6, L7, сиденья автомобилей	29.10, 30.91, 28.92.29 29.32	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716 9401 20 000 9	Измерение геометрических параметров эффективных точек крепления ремней безопасности - линейные размеры - угловые размеры Прочность креплений ремней безопасности. Усилие воздействия нагружающих элементов на отдельные ламки ремня безопасности Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
280	ТР ТС 018/2011, п. 13 таблицы Приложения 2, п.п. 1.16.3.12 п. 1.16 Приложения 6 Правила ООН № 16	Транспортные средства категорий M, N, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Визуальная оценка оснащенности транспортных средств защитными системами Наличие сообщений об официальном утверждении ремней безопасности в соответствии с требованиями Правил ООН № 16-06 Наличие доказательных документов о соответствии транспортных средств Правилам ООН № 14 Проверка соответствия координаты т. R (H) Наличие удерживающих систем Усилие Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует есть/нет 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует
281	ТР ТС 018/2011, п. 14 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 17	Транспортные средства категорий M и N сиденья автомобилей	29.10, 30.91, 28.92.29 29.32	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716 9401 20 000 9	Прочность сидений и их креплений. - линейные размеры - угловые размеры Усилие воздействия на спинку сиденья и подголовник Деформации Перемещения Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 30000 мм 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
282	ТР ТС 018/2011,		29.10,	8701	Прочность противоугонного устройства (ПУ):	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
	п. 15 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 18	Транспортные средства категорий M, N, L6, L7	30.91, 28.92.29	8702 8703 8704	- нагружение крутящим моментом - комбинации ключа - время	1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует 0 - 3600 с
				8705 8706	Надежность ПУ: - циклические испытания 2500 циклов на износ знакопеременным крутящим моментом - усилие на ключе - поворот ключа при приложении момента менее 2,45 Нм - доля штифтов в замке Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
283	ТР ТС 018/2011, п. 18 таблицы Приложения 2, п.п. 1.6.18 п. 1.6 Приложения 6, п.п. 1.6.22 п. 1.6 Приложения 6, п.п. 1.6.25 п. 1.6 Приложения 6, п.п. 1.11.9.6 п. 1.11 Приложения 6 Правила ООН № 21	Транспортные средства категории M1	29.10, 28.92.29	8703 8705 8706	Травмобезопасность внутреннего оборудования: - радиусы острых кромок и выступов - твердость материалов - усилия - линейные размеры - угловые размеры - проверка поглощения энергии Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 6 мм 10 - 90 HD 0,005 - 200 кН 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
284	ТР ТС 018/2011, п. 20 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 24	Транспортные средства: категорий M, N, L6, L7 с дизелями	29.10, 30.91, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Установка двигателя на транспортном средстве: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - устройство для запуска холодного двигателя - давление сопротивления на выпуске - противодавление на выпуске - объем системы выпуска должен составлять $\pm 40\%$ Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует 0 - 200 гПа 0 - 200 гПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
285	ТР ТС 018/2011, п. 21 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 25	Транспортные средства категорий M1, M2 (технически допустимой максимальной массой до 3,5т), N1	29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8705 8706 00	Подголовники сидений: - линейные размеры - угловые размеры - усилие воздействия на спинку сиденья и подголовник - деформации перемещения - твердость по Шору - проверка поглощения энергии Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 30000 мм 10 - 90 HD соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
286	ТР ТС 018/2011, п. 22 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 26	Транспортные средства категорий M1, N1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Травмобезопасность наружных выступов: - линейные размеры - радиусы кривизны наружных выступов - величина наружных выступов - твердость по Шору - усилие - угловые размеры Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 6 мм 0 - 250 мм 10 - 90 HD 0,005 - 200 кН 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
287	ТР ТС 018/2011, п. 24 таблицы Приложения 2, п.п. 1.6.14.4 п. 1.6 Приложения 6, п.п. 1.11.2 и 1.119.5 п. 1.11 Приложения 6, Правила ООН № 29	Транспортные средства категории N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Сохраняемость жизненного пространства в кабине: - линейные размеры - угловые размеры - энергия удара - остаточное пространство - расчет прочности элементов кабины - прочность задней стенки - масса Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 55 кДж соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 30000 кг соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
288	ТР ТС 018/2011, п. 27 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 34	Транспортные средства категорий M, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Пожарная безопасность: - утечка топлива - отсутствие замыкания, прочность крепления топливных баков - избыточное давление - вентиляционные отверстия - расположение - крепление - наливная горловина - герметичность - угол - время Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 40 кПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует прочно / не прочно соответствует / не соответствует 0 - 100 г/мин 0 - 360 град 0 - 3600 с соответствует / не соответствует
289	ТР ТС 018/2011, п. 28 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 35	Транспортные средства категории M1	29.10, 28.92.29	8703 8705 8706	Расположение педалей управления: - линейные размеры - угловые размеры - масса Проверка соответствия координаты т. R (H) Температура	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует -40° ... + 80° C

1	2	3	4	5	6	7
				8716	-- горизонталь -- вертикали -- коэффициент пропускания света	0 - 1500 мм 0 - 1500 мм 0 - 100 %
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
292	ТР ТС 018/2011, п. 36 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 46	Транспортные средства категорий М, N, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	- Оснащение устройствами непрямого обзора: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - количество обязательных для установки зеркал - места установки - регулировка - линейные размеры - угловые размеры - поле обзора - выступание за габариты транспортного средства - скорость - коэффициент пропускания света - масса	- соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град - соответствует / не соответствует 0 - 250 мм 0 - 150 км/ч 0 - 100 % - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует
293	ТР ТС 018/2011, п. 38 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 48	Транспортные средства категорий М, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	- Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - установка на транспортном средстве - регулировка - фотометрические характеристики - цвета света, излучаемого фарами - расположение на транспортном средстве: -- по высоте -- по длине -- по ширине - геометрическая видимость - функциональная электрическая схема - световой контрольный сигнал - комплектация/количество - наклон ближнего света от минус 3,5% до плюс 3,5% - напряжение - маркировочное значение силы света менее 100 (430000 кл)	- соответствует / не соответствует - наличие / отсутствие - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 360 ° / явно соответствует - соответствует / не соответствует - виден / не виден - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 1000 В - соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- схема монтажа - направление - масса - измерение напряжения Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
294	ТР ТС 018/2011, п. 39 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 49	Транспортные средства: категорий М, N с газовыми двигателями и дизелями (в соответствии с областью применения Правил ООН № 49)	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Установка двигателя на транспортном средстве: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - давление сопротивления на выпуске - противодавление на выпуске - мощность, потребляемая вспомогательным оборудованием - объем системы выхлопа должен составлять $\pm 40\%$ - контроль установки OBD и NOx - работоспособность OBD и NOx - проверка идентификационных признаков транспортного средства	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует наличие / отсутствие 0 - 200 гПа 0 - 200 гПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
295	ТР ТС 018/2011, п. 42 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 52	Транспортные средства категорий М2, М3 вместимостью не более 22 пассажиров	29.10, 28.92.29	8702 8705 8706	- скорость - угловые размеры - линейные размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции Общие требования безопасности к транспортным средствам вместимостью более 22 пассажиров - линейные размеры - угловые размеры - объем - массы - звукоизоляционный или поглощающий материал - дренажные отверстия - герметичность - конструкция пробки заливных горловин - наличие трещин, утечек, деформаций - наличие аварийного выключателя - функционирование аварийного выключателя - время - скорость - давление - сопротивление - напряжение - наличие воспламеняющихся материалов	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град - 0 - 300000 кг наличие/отсутствие наличие/отсутствие 0 - 100 г/мин соответствует / не соответствует наличие/отсутствие наличие/отсутствие да/нет 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч 0 - 40 кПа 0 - 40 МПа 0 - 1000 В наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					- правильность расположения вспламеняющихся материалов	соответствует / не соответствует
					- размеры выходов	соответствует / не соответствует
					- расположение органов управления	соответствует / не соответствует
					- аварийные окна	соответствует / не соответствует
					- надписи	соответствует / не соответствует
					- аварийные люки	соответствует / не соответствует
					- ступеньки	соответствует / не соответствует
					- наличие связи с водителем	соответствует / не соответствует
					- внутреннее освещение	соответствует / не соответствует
					- движение	соответствует / не соответствует
					- багажные полки	соответствует / не соответствует
					- усилия	0,005 - 200 кН
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
296	ТР ТС 018/2011, п. 43 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 53	Транспортные средства категории L3	30.91	8711	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации:	соответствует / не соответствует
					- установка на транспортном средстве	соответствует / не соответствует
					- регулировка	соответствует / не соответствует
					- расположение на транспортном средстве:	соответствует / не соответствует
					-- по высоте	0 - 30000 мм / явно соответствует
					-- по длине	0 - 30000 мм / явно соответствует
					-- по ширине	0 - 30000 мм / явно соответствует
					- геометрическая видимость	0 - 360 ° / явно соответствует
					- функциональная электрическая схема	соответствует / не соответствует
					- световой контрольный сигнал	виден / не виден
					- комплектация/количество	соответствует / не соответствует
					- наклон ближнего света от минус 1,5% до плюс 2,5% кд)	соответствует / не соответствует
					- маркировочное значение силы света менее 75 (225000 кд)	соответствует / не соответствует
					- схема монтажа	соответствует / не соответствует
					- направление	соответствует / не соответствует
					- масса	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
297	ТР ТС 018/2011, п. 45 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 55	Транспортные средства категорий М, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оснащение сцепными устройствами. Линейные и угловые размеры сцепных устройств (СУ):	соответствует / не соответствует
					- установка	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- усилие	0,005 - 200 кН
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- доступность	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- дистанционный индикатор и дистанционное управление компонентами, подтверждающих соответствие	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие
					- наличие маркировки сцепного устройства - наличие руководства по эксплуатации Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
298	ТР ТС 018/2011, п. 48 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 58	Транспортные средства категорий N2, N3, O3, O4, задние защитные устройства грузовых автомобилей и прицепов	29.10, 28.92.29 29.20.30 29.32	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716 8708	Оснащение задними защитными устройствами транспортные средств: - линейные размеры - угловые размеры - усилие противодействия внешней силе - радиусы скругления - масса - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - наличие маркировки ЗЗУ Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 6 мм 0 - 30000 кг наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
299	ТР ТС 018/2011, п. 49 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 60	Транспортные средства категорий L1, L3	30.91	8711 8704 8711	Органы управления: - линейные размеры - угловые размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует
300	ТР ТС 018/2011, п. 50 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 61	Транспортные средства категории N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Травмобезопасность наружных выступов: - линейные размеры - радиусы кривизны наружных выступов - величина наружных выступов - твердость по Шору - усилие - угловые размеры Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 6 мм 0 - 250 мм 10 - 90 HD 0,005 - 200 кН 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
301	ТР ТС 018/2011, п. 51 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 62	Транспортные средства категорий L1, L2, L3, L4, L5	30.91	8703 8704 8711	Прочность противоугонного устройства (ПУ): - нагружение крутящим моментом - комбинации ключа - время Надежность ПУ: - циклические испытания 2500 циклов на износ знакопеременным крутящим моментом	соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- усилие на ключе	1,2 - 340 Нм
					- поворот ключа при приложении момента	соответствует / не соответствует
					- доля штифтов в замке	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
302	ТР ТС 018/2011, п. 56 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 66	Транспортные средства категорий М2, М3	29.10, 28.92.29	8702 8705 8706	Прочность верхней части конструкции кузова: - линейные размеры - угловые размеры - размер жизненного пространства - деформации - масса - расчет инерционной нагрузки Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 30000 кг - соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
303	ТР ТС 018/2011, п. 57 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 67	Транспортные средства категорий М, N и системы питания на сжиженном нефтяном газе (СНГ)	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Обнащение транспортных средств системами питания на СНГ: - линейные размеры - угловые размеры - давление - температура - расчет инерционной нагрузки - утечки - наличие установленных компонентов - наличие маркировки компонентов - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 200 гПа -40 ° ... + 80° C - есть/нет наличие / отсутствие наличие / отсутствие наличие / отсутствие
304	Правила ООН № 70	Транспортные средства: категорий М, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Экспертиза технической документации / анализ конструкции Обнащение задними опознавательными знаками транспортных средств большой длины и грузоподъемности: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов Относительное расположение относительно транспортного средства по: - длине - ширине - высоте - углы геометрической видимости Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует 0 - 12000 мм 0 - 2600 мм 0 - 4000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
305	ТР ТС 018/2011, п. 59 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 73	Транспортные средства категорий N2, N3, O3, O4, боковые защитные устройства грузовых автомобилей и прицепов	29.10, 28.92.29 29.20.30 29.32	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716 8708	Оснащение боковыми защитными устройствами для перевозки грузов: - линейные размеры - угловые размеры - усилия противодействия внешней силе - радиусы скругления - масса - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - наличие маркировки БЗУ Экспертиза технической документации / анализ конструкции Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - установка на транспортном средстве - регулировка - расположение на транспортном средстве: -- по высоте -- по длине -- по ширине - геометрическая видимость - функциональная электрическая схема - световой контрольный сигнал - комплектация/количество - наклон ближнего света от минус 1,5% до плюс 2,5% - маркировочное значение силы света менее 75 (225000. кд) - схема монтажа - направление - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 3000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 6 мм соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1200 мм 0 - 1500 мм 0 - 1000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует виден / не виден соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
306	ТР ТС 018/2011, п. 60 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 74	Транспортные средства категории L1	30.91	8711		
307	ТР ТС 018/2011, п. 66 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 80	Транспортные средства категорий M2, M3, сидения автомобилей	29.10, 30.91, 28.92.29 29.32	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Прочность сидений и их креплений: - линейные размеры - угловые размеры - усилия противодействия внешней силе Деформации Перемещения Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует 0 - 3000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3000 мм 0 - 3000 мм соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
				9401 20 000 9	Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
					Травмобезопасность внутреннего оборудования:	соответствует / не соответствует
					- радиусы острых кромок и выступов	0 - 6 мм
					- твердость материалов	10 - 90 HD
					- усилия	0,005 - 200 кН
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- проверка поглощения энергии	соответствует / не соответствует
308	ТР ТС 018/2011, п. 67 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 81	Транспортные средства категорий L1, L2, L3, L4 и L5	30.91	8711	Оснащение устройствами непрямого обзора:	соответствует / не соответствует
					- наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов	наличие / отсутствие
					- установка на транспортном средстве	соответствует / не соответствует
					- регулировка	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- поле обзора	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
309	ТР ТС 018/2011, п. 74 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 93	Транспортные средства категорий N2, N3, передние защитные устройства грузовых автомобилей и прицепов	29.10, 28.92.29 29.20.30 29.32	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716 8708	Прочность переднего противоподакатного устройства:	0 - 30000 мм
					- линейные размеры	0 - 360 град
					- угловые размеры	0,005 - 200 кН
					- усилия противодействия внешней силе	0 - 6 мм
					- радиусы скругления	соответствует / не соответствует
					- масса	наличие / отсутствие
					- наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов	соответствует / не соответствует
					- наличие маркировки ПЗУ	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
310	ТР ТС 018/2011 п. 2.5 Приложения 6 Правила ООН № 105 (ДПОГ, Глава 6.8., п.9)	Транспортные средства категорий N, O: для перевозки опасных грузов	29.10, 28.92.29	8704 8716	ДПОГ, Глава 6.8., п.9	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- температура	-40 ° ... + 80° C
					- давление	0,1 - 4 бар
					- время	0 - 3600 с
					Степень защиты IP54, IP56	соответствует / не соответствует
					Прочность крепления цистерны	соответствует / не соответствует
					Прочность крепления цистерны	соответствует / не соответствует
					Толщина стенок цистерны	соответствует / не соответствует
					Качество сварки	соответствует / не соответствует
					Герметичность цистерн	соответствует / не соответствует
					Гидравлические испытания цистерн под давлением	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Угол поперечной статической устойчивости	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
311	ТР ТС 018/2011, п. 83 таблицы Приложения 2, п.п. 1.6.4 п. 1.6 Приложения 6, п.п. 1.16.3.7, 1.16.3.9, 1.16.4.5.1 и 1.16.4.8 п. 1.16 Приложения 6, Правила ООН № 107	Транспортные средства категорий M2 и M3	29.10, 28.92.29	8702 8705 8706	Общие требования безопасности к пассажирским транспортным средствам	соответствует / не соответствует
					- площади	соответствует / не соответствует
					- маркировка транспортных средств	соответствует / не соответствует
					- устойчивость	0 - 360 град
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- противопожарная защита	соответствует / не соответствует
					- электрооборудование и электропроводка	соответствует / не соответствует
					- аккумуляторные батареи	соответствует / не соответствует
					- огнетушители и аптечки первой помощи	соответствует / не соответствует
					- объем в диапазоне 5 - 15 дм ³	соответствует / не соответствует
					- материалы	соответствует / не соответствует
					- выходы	соответствует / не соответствует
					- скорость	0 - 150 км/ч
					- время	0 - 3600 с
					- внутренняя планировка	соответствует / не соответствует
					- уклоны/наклоны в диапазоне 0 - 12,5 %	соответствует / не соответствует
					- искусственное внутреннее освещение	соответствует / не соответствует
					- поворотная секция сочлененных транспортных средств	соответствует / не соответствует
					- курсовая устойчивость сочлененных транспортных средств	соответствует / не соответствует
					- поручни и опоры для рук	соответствует / не соответствует
					- ограждение проемов для ступенек и неогражденные сиденья	соответствует / не соответствует
					- багажные полки	соответствует / не соответствует
					- крышки люков	соответствует / не соответствует
					- аудиовизуальные средства	соответствует / не соответствует
					- оптические устройства и средства связи	соответствует / не соответствует
					- усилия	0 - 300 Н
					- температура	соответствует / не соответствует
					- технические устройства, облегчающие доступ для пассажиров с ограниченной мобильностью	соответствует / не соответствует
					- статическая нагрузка в диапазоне 430 - 1735 даН	соответствует / не соответствует
					- угол приложения нагрузки	45° ± 10° / 10° ± 5°
					- время действия статической нагрузки 0,2 с	соответствует / не соответствует
					- соответствия ремня безопасности Правилам ООН № 16	соответствует / не соответствует
					- инерционная нагрузка в пределах 0 - 28 g	соответствует / не соответствует
					- время действия инерционной нагрузки 0,004 - 0,12 с	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- усилие на опорную панель - масса груза в диапазоне 15 - 300 кг - масса	0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
					- маневренность на 360° в пределах зоны радиусом 12,50 м и 5,30 м - токосъем - сопротивление изоляции - тяговые двигатели и вспомогательное оборудование - напряжение - вибрация	соответствует / не соответствует 0 - 40 МОм соответствует / не соответствует 0 - 6000 В 10 - 30 м/с² соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
312	ТР ТС 018/2011, п. 84 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 110	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оснащение транспортных средств системами питания на СНГ: - линейные размеры - угловые размеры - давление - температура - расчет инерционной нагрузки - утечки - наличие установленных компонентов - наличие маркировки компонентов - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 200 гПа -40° ... + 80° C - есть/нет наличие / отсутствие наличие / отсутствие наличие / отсутствие
313	Правила ООН № 111	Транспортные средства категорий N2, N3, O3, O4	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Экспертиза технической документации / анализ конструкции Статическая устойчивость: - линейные размеры - угловые размеры - углы опрокидывания - углы крена	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 60 град 0 - 360 град соответствует / не соответствует
314	ТР ТС 018/2011, п. 87 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 116	Транспортные средства категорий M1, N1	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Прочность противоугонного устройства (ПУ): - нагружение крутящим моментом - комбинации ключа - время - звуковая сигнализация - продолжительность звукового сигнала - уровень звука	соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует 0 - 3600 с 22 - 139 дБ(А)

1	2	3	4	5	6	7
					Надежность ПУ:	соответствует / не соответствует
					- циклические испытания 2500 циклов на износ	соответствует / не соответствует
					знакопеременным крутящим моментом	
					- усилие на ключе	1,2 - 340 Нм
					- поворот ключа при приложении момента менее 2,45 Нм	соответствует / не соответствует
					- доля штифтов в замке	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
315	ТР ТС 018/2011, п. 91 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 118	Транспортные средства категории М3, материалы для отделки салона и сидений транспортных средств категории М3 классов II и III	29.10, 28.92.29, 29.32	8702 1401 4409 7314	Противопожарные свойства интерьера: - скорость горения материалов в горизонтальной плоскости - скорость горения материалов в вертикальной плоскости - плавление (наличие/отсутствие капель, приводящих к возгоранию хлопковой ваты)	соответствует / не соответствует 0 - 100 мм/мин. 0 - 100 мм/мин. наличие/отсутствие
316	ТР ТС 018/2011, п. 93 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 121	Транспортные средства категорий М, N, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Органы управления транспортными средствами: - цветографическая идентификация символов - условные обозначения, их освещение и цвета символов - линейные размеры - угловые размеры	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град
317	ТР ТС 018/2011, п. 94 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 122	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм -40 ° ... + 80° C соответствует / не соответствует
318	ТР ТС 018/2011, п. 96 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 125	Транспортные средства категории M1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Требования к конструкции в части установки отопителя: - расположение - контрольный световой сигнал - линейные размеры - температура Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует
					Передняя обзорность:	соответствует / не соответствует
					- размеры и расположение нормативных зон А и Б	соответствует / не соответствует
					- расстояние между границами прозрачной части переднего окна и нормативной зоны Б не менее 25 мм	соответствует / не соответствует
					- степень очистки	0 - 100 %
					- углы обзора, обзорность в зоне П	0 - 180°
					- углы не просматриваемых зон	0 - 90°
					- коэффициент пропускания света	0 - 100 %
					- проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					- температура	-40 ° ... + 80° C
					- линейные размеры	0 - 30000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- время	0 - 3600 с
					- масса	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
319	Правила ООН № 126	Системы перегородок транспортных средств для защиты водителя и пассажира от смещающегося груза	29.10, 28.92.29	8707	Системы перегородок транспортных средств	соответствует / не соответствует
					Динамическая прочность при 28 g	соответствует / не соответствует
					Прогресс не более 300 мм	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					Радиусы скруглений	0 - 6 мм
320	ТР ТС 018/2011, Глобальные технические Правила № 1	Транспортные средства категорий N2, N3	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Прочность дверных замков и петель - воздействие нагрузок на петлю или закрытый замок Препятствие механизма открывания замков воздействию инерционной нагрузки - расчет инерционной нагрузки Радиусы скругления	соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 6 мм
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
321	ГОСТ 33989 раздел 6	Транспортные средства категорий L2, L4, L5, L6, L7	30.91	8704 8711	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации: - установка на транспортном средстве - регулировка - расположение на транспортном средстве: -- по высоте -- по длине -- по ширине - геометрическая видимость - функциональная электрическая схема - световой контрольный сигнал - комплектация/количество - наклон ближнего света от минус 1,5% до плюс 2,5% - маркировочное значение силы света менее 75 (225000 кд) - схема монтажа - направление - масса	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1200 мм 0 - 1500 мм 0 - 1000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует виден / не виден соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
322	ГОСТ 33988 раздел 4, Приложение В	Транспортные средства категорий M, N	29.10, 28.92.29	8701 8702	Передняя обзорность: - размеры и расположение нормативных зон А и Б	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
				8703 8704 8705 8706 8716	- расстояние между границами прозрачной части переднего окна и нормативной зоны Б не менее 25 мм - степень очистки - углы обзора, обзорность в зоне П - наличие непросматриваемых зон в зоне П - углы не просматриваемых зон - коэффициент пропускания света - проверка соответствия координаты т. R (H) - температура - линейные размеры - угловые размеры - время - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 100 % 0 - 180° наличие/отсутствие 0 - 90° 0 - 100 % соответствует / не соответствует -40° ... + 80° C 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
323	ГОСТ 31507 раздел 5	Транспортные средства категорий М, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Устойчивость и управляемость: - углы опрокидывания - углы крена - угловая скорость - температура - линейные размеры - время - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 60 град 0 - 360 град 0 - 60°/с -40° ... + 80° C 0 - 30000 мм 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
324	ГОСТ 30593	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Системы отопления, вентиляции и кондиционирования: - температура - температура поверхности - скорость / подвижность воздушного потока - относительная влажность воздуха - атмосферное давление - расход воздуха - солнечная радиация - скорость - заряд АКБ - напряжение - проверка соответствия координаты т. R (H) - линейные размеры - угловые размеры - усилие - время - масса	соответствует / не соответствует -40° ... + 80° C -200° ... + 1370° C 0,1 - 20 м/с 3 - 97% 80 - 110 кПа 85 - 3500 м³/ч 0,04 - 1,10 кВт/м² 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует 0 - 1000 В соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
325	ГОСТ Р 52422 раздел 5	Транспортные средства категорий N и O, устройства для уменьшения разбрызгивания из-под колес	29.10, 28.92.29 29.32	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716 29 900 9	Оснащение системами защиты от разбрызгивания из-под колес: - линейные размеры - угловые размеры - сила отклонения/нагрузки - содержание задержанной воды Оснащение устройствами для уменьшения разбрызгивания - наличие зазоров - скорость / подвижность воздушного потока - температура - атмосферное давление Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 100 % соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,1 - 20 м/с -40 ° ... + 80° C 80 - 110 кПа соответствует / не соответствует
326	ГОСТ Р 52853	Транспортные средства категории M1	29.10	8703 8704 8705 8706	Оснащение системами защиты от разбрызгивания из-под колес: - линейные размеры - угловые размеры - наличие зазоров Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
327	ГОСТ 33987 Приложение В, Г, Д	Транспортные средства категорий M, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Габаритные и весовые ограничения - линейные размеры - угловые размеры - масса - маневренность - нагрузка, приходящаяся на ведущую или ведущие оси - нагрузка, приходящаяся на тягово-сцепное устройство - время - скорость Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует
328	ГОСТ 33668	Транспортные средства категорий M, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Органы управления для водителей-инвалидов с нарушением функций рук и ног: - логика выполнения управляющих воздействий, - усилия на органах управления - перемещения органов управления - травмобезопасность наружных выступов - Проверка соответствия координаты т. R (H) - линейные размеры	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН 0 - 250 мм 0 - 6 мм соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции транспортного средства	соответствует / не соответствует
331	ГОСТ 33557 раздел 3, Приложения А-Г	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Экспертиза технической документации и результатов испытаний: - анализ технической документации - идентификация - анализ протоколов ранее проведенных испытаний - анализ конструкции установленным требованиям - наличие технического описания в отношении проверяемого свойства	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
332	ГОСТ 18321 п. 3.4	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8706, 8716	Отбор образцов продукции	-
333	ГОСТ 33990 раздел 4	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Маркировка идентификационным номером - линейные размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции Табличка изготовителя: - линейные размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует
334	ГОСТ Р 50577	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Возможность идентификации транспортных средств по государственному регистрационному знаку: - линейные размеры - угловые размеры - расстояние видимости 20 м Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
335	СТБ 914-99 (ИСО 7591:1982)	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Возможность идентификации транспортных средств по государственному регистрационному знаку: - линейные размеры - угловые размеры - расстояние видимости 20 м Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
336	ГОСТ 33987 Приложение В, Г, Д	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705	Габаритные и весовые ограничения - линейные размеры - угловые размеры - масса - маневренность	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
				8706 8716	- нагрузка, приходящая на ведущую или ведущие оси - нагрузка, приходящая на тягово-сцепное устройство - время - скорость	соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
337	ГОСТ 33670	Транспортные средства категорий М, N, O, L: Единичные транспортные средства	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Визуальный контроль и функциональная проверка требований безопасности Геометрические параметры элементов конструкции: - линейные размеры - угол - масса Сопrotивление Усилие Скорость Проверка соответствия требованиям к выбросам ТС - CO, объемная доля, процентов - Дымность, коэффициента поглощения света Частота вращения коленчатого вала Температура масла Проверка соответствия требованиям к шуму - уровень звука Проверка соответствия требованиям к рулевому управлению Светопротускивание Проверка соответствия требованиям к ТС в отношении установки устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб - правильность установки в транспортных средствах категории М и N - досягаемость кнопки вызова (L) - видимость (Ф) - голосовая связь - время срабатывания (t) - контроль имеющейся документации Проверка возможности идентификации ТС Проверка соответствия требованиям к аппаратуре спутниковой навигации Проверка соответствия требованиям к тахографу Проверка соответствия требованиям к тормозному управлению - скорость	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° 0 - 30000 кг 0 - 40 Ом 0,005 - 200 кН 0 - 150 км/с соответствует / не соответствует 0 - 4,5 0 - 3,0 м-1 0...6000 об/мин 0...100°C соответствует / не соответствует 22 - 100 дБ(А) соответствует / не соответствует 0 - 100% соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град обеспечивает/не обеспечивает 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 150 км/с

1	2	3	4	5	6	7
					- тормозной путь	1,0 - 41,2 м
					- замедление	0 - 9,81 м/с ²
					- усилие на органе управления	0 - 1 кН
					- время срабатывания	0 - 3 с
					Проверка соответствия требованиям к устройствам для предотвращения несанкционированного использования (противоугонным устройствам)	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к системам отопления, системам управления климатом	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к устройствам освещения и световой сигнализации	соответствует / не соответствует
					- сила света фар	200 - 125000 кд
					- угол наклона светотеневой границы светового пучка	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к к общей безопасности пассажирских ТС категорий М2 и М3	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к шинам и колесам	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к средствам обеспечения обзорности	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к спидометрам	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к ремням безопасности и местам их крепления	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к сиденьям и их креплениям	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к дверям, замкам и петлям дверей ТС	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к травмобезопасности наружных выступов ТС	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к травмобезопасности рулевого управления ТС	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к травмобезопасности внутреннего оборудования ТС	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к задним и боковым защитным устройствам	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к пожарной безопасности	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к двигателям ТС и их системам	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к сцепным устройствам	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к прочим элементам конструкции	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия требованиям к п комплектности ТС	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
338	ГОСТ 33997	Транспортные средства категорий М, N, O, L: находящиеся в эксплуатации	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Требования безопасности Экспертная оценка Визуальный контроль Функциональная проверка Геометрические параметры элементов конструкции: - линейные размеры - угол - масса Эффективность тормозных систем: - тормозной путь - замедление - усилие на органе управления - время срабатывания Выбросы: - CO, объемная доля, процентов - Дымность, коэффициента поглощения света Частота вращения коленчатого вала Температура масла Шум: - уровень звука Сопротивление Усилие Сила света фар Светопротускивание Скорость Устройство / система вызова экстренных оперативных служб: - анализ документации, руководство по эксплуатации и др.), подтверждающей выполнение требований - голосовая связь - линейные размеры - угол - правильность установки в транспортных средствах категории М и N	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° 0 - 30000 кг соответствует / не соответствует 1,0 - 41,2 м 0 - 9,81 м/с² 0 - 1 кН 0 - 3 с соответствует / не соответствует 0 - 4,5 0 - 3,0 м-1 0...6000 об/мин 0...100°C соответствует / не соответствует 22 - 139 дБ(А) 0-40 Ом 0,005 - 200 кН 200 - 125000 кд 0 - 100% 0 - 150 км/с установлен/не установлен соответствует / не соответствует работает/не работает 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 0 - 250 мм 0,5 - 600 г соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН
339	ГОСТ 33672 раздел 7, Приложение А, Б, Г	Шипы противоскольжения для пневматических шин	29.10, 28.92.29	7317009001	Высота выступа износостойкого элемента шипа над корпусом Масса шипа	0 - 250 мм 0,5 - 600 г
340	ГОСТ Р 55887 раздел 6	Транспортные средства категорий М, N: Учебные автомобили	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704	Геометрические параметры: - линейные размеры - угловые размеры - усилие	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН

1	2	3	4	5	6	7
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
341	ГОСТ 27336 раздел 2, 4	Транспортные средства категории N: Автобетононасосы	29.10, 28.92.29	8705 8706 8716	Окраска Линейные размеры Углы Усилие Толщина покрытия Поворот сиденья Сопротивление воздействию окружающей среды Коэффициент пропускания света Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Температура наружных поверхностей Габаритные размеры Скорость Видимость Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 0 - 100% 85 - 3500 м ³ /ч -40° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с -200° ... + 1370° C 0 - 30000 мм 0 - 150 км/ч 0 - 360 град соответствует / не соответствует
342	ТР ТС 018/2011, п. 1.3, 2.1, 2.3, 3.3 Приложения 6 ГОСТ Р 12.4.026 раздел 11	Транспортные средства категорий N, O: Автогудронаторы и транспортные средства для перевозки нефтепродуктов	29.10, 28.92.29	8705 8716	Окраска, цвета сигнальные, знаки безопасности, разметка сигнальная Линейные размеры Угловые размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует
343	ТР ТС 018/2011, п. 1.4, 1.13, 1.22, 2.1.2, 3.1 Приложения 6 ГОСТ Р 52543 раздел 5	Транспортные средства категории N: Автокраны и транспортные средства, оснащенные кранами-манипуляторами	29.10, 28.92.29	8704 8705	Давление в гидросистеме Объемные гидроприводы, параметры конструкции Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0-0,07 МПа соответствует / не соответствует -40° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует
344	ГОСТ 22827 раздел 6	Краны стреловые самоходные общего назначения	29.10, 28.92.29	8705 8426	Экспертиза технической документации / анализ конструкции - линейные размеры - грузоподъемность - прочность, надежность элементов конструкции - функционирование узлов и механизмов - вылет - устойчивость - масса	0 - 30000 мм 0,01 - 1250 кН 0,01 - 1250 кН соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0,01 - 1250 кН 0 - 30000 кг

1	2	3	4	5	6	7
					- обзор рабочей зоны - высота подъема груза - время - скорость подъема/опускания - скорость механизма поворота - скорость телескопирования стрелы - время изменения угла наклона/вылета стрелы - ограничение рабочих движений - давление гидросистемы - усилие на рычагах - усилие на педалях - температура - влажность - скорость движение воздуха - давление воздуха - требование к конструкции - требование к рабочему оборудованию - требования к приборам и устройствам безопасности - комплектность - маркировка - линейные размеры - грузоподъемность - прочность, надежность элементов конструкции - функционирование узлов и механизмов - вылет - устойчивость - масса - обзор рабочей зоны - высота подъема груза - время - скорость подъема/опускания - скорость механизма поворота - скорость телескопирования стрелы - время изменения угла наклона/вылета стрелы - ограничение рабочих движений - давление гидросистемы - усилие на рычагах - усилие на педалях - температура - влажность - движение воздуха - давление воздуха	0 - 360 град 0 - 30000 мм 0 - 3600 с - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 3600 с 0 - 30000 мм - соответствует / не соответствует 0 - 200 Н 0 - 200 Н -40° - +80° C 3 - 97 % 0,1 - 20 м/с 80 - 110 кПа - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0,01 - 1250 кН 0,01 - 1250 кН - соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0,01 - 1250 кН 0 - 30000 кг 0 - 180 град 0 - 30000 мм 0 - 3600 с - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 3600 с 0 - 30000 мм - соответствует / не соответствует 0 - 200 Н 0 - 200 Н -40° - +80° C 3 - 97 % 0,1 - 20 м/с 80 - 110 кПа
345	ГОСТ 31271-2002 (ИСО 4310:1981)	Краны грузоподъемные	29.10, 28.92.29	8705 8426 8430		

1	2	3	4	5	6	7
					- требование к конструкции	соответствует / не соответствует
					- требование к рабочему оборудованию	соответствует / не соответствует
					- требования к приборам и устройствам безопасности	соответствует / не соответствует
					- комплектность	соответствует / не соответствует
					- маркировка	соответствует / не соответствует
346	ГОСТ 12.2.102 раздел 9	Транспортные средства категорий N, O: Автосамосвалы, транспортные средства для перевозки грузов с использованием прицепа розпуска	29.10, 28.92.29	8705 8716	Опознавательные знаки Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с 1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
347	ГОСТ 24940 раздел 5, 6	Транспортные средства категории N: Автосамосвалы, транспортные средства для перевозки грузов с использованием прицепа розпуска	29.10, 28.92.29	8704 8705	Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции	1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
348	ГОСТ 33665 раздел 6	Транспортные средства категории M: Автомобили скорой медицинской помощи	29.10, 28.92.29	8702 8703 8704 8705	Угол поперечной устойчивости не менее 28° Освещенность Линейные размеры Угловые размеры Время Травмобезопасность внутреннего оборудования - радиусы острых кромок и выступов - твердость материалов - усилия - линейные размеры - угловые размеры - проверка поглощения энергии Проверка соответствия координаты т. R (H) Оснащение специальным звуковым сигналом: - уровень звукового давления Уровень шума Нагрузка Усилие Расстояние Температура Атмосферное давление Скорость движения воздуха	соответствует / не соответствует 1 - 200000 лк 0 - 30000 мм 0 - 360° 0 - 3600 с соответствует / не соответствует 0 - 6 мм 10 - 90 HD 0,005 - 200 кН 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 22 - 139 дБ(А) 22 - 139 дБ(А) 0,005 - 200 кН 0,005 - 200 кН 0 - 30000 мм -40 ° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с

1	2	3	4	5	6	7
					Сопротивление воздействию окружающей среды	соответствует / не соответствует
					Коэффициент пропускания света	10 - 100%
					Напряжение	0 - 1000 В
					Сопротивление	0 - 40 МОм
					Фотометрические характеристики	соответствует / не соответствует
					Частотный диапазон	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
					Масса	соответствует / не соответствует
					Проверка цветографической схемы	соответствует / не соответствует
					Установка противотуманных фар	соответствует / не соответствует
					Предпусковой подогреватель двигателя	соответствует / не соответствует
					Дополнительное оборудование	соответствует / не соответствует
					Скоростные свойства	соответствует / не соответствует
					Устойчивость в воздействию климатических факторов	соответствует / не соответствует
					Работоспособность систем/средств/оборудования	соответствует / не соответствует
					Конструкция автомобиля скорой медицинской помощи	соответствует / не соответствует
					Проверка требований безопасности	соответствует / не соответствует
					Электромагнитная совместимость	соответствует / не соответствует
					Материалы салона	соответствует / не соответствует
					Покрытия	соответствует / не соответствует
					Электрооборудование	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
349	ТР ТС 018/2011 ГОСТ 24940 раздел 5, 6	Транспортные средства категории М: Автомобили скорой медицинской помощи	29.10, 28.92.29	8702 8703 8704 8705	Освещенность	1 - 200000 лк
350	ТР ТС 018/2011 п. 1.9 Приложения 6	Транспортные средства категории N: Автозавакуаторы	29.10, 28.92.29	8704 8705	Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
					- давление	0 - 200 гПа
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- усилие	0,005 - 200 кН
					- время	0 - 3600 с
					- температура	-40 ° ... + 80° С
					- атмосферное давление	80 - 110 кПа
					- скорость / подвижность воздушного потока	0,1 - 20 м/с
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
351	ГОСТ 28385 раздел 3	Транспортные средства категорий М, N, O: Медицинские комплексы	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705	Окраска	соответствует / не соответствует
					Размещение цветографических схем	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
					- скорость / подвижность воздушного потока - относительная влажность воздуха - атмосферное давление - расход воздуха	0,1 - 20 м/с 3 - 97% 80 - 110 кПа 85 - 3500 м³/ч
					Освещенность Проверка параметров порошковой установки Проверка непрерывную шестичасовую работу насоса Радиус кривизны Уровень звука на рабочем месте оператора Усилия на рычагах управления Переходное сопротивление Сопротивление изоляции силового электрооборудования Напряжение электрооборудования Фотометрические характеристики Частота мерцания Время Экспертиза технической документации / анализ конструкции	1 - 200000 лк 0 - 30000 кг соответствует / не соответствует 0 - 6 мм 22 - 139 дБ(А) 0,005 - 200 кН 0 - 40 МОм 0 - 40 МОм 0 - 1000 В соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует
355	ГОСТ Р 52284	Транспортные средства категорий N, Автолестницы пожарные	29.10, 28.92.29	8705	Проверка требований к внешнему виду визуальным контролем и функциональной проверкой Проверка требований к времени совершения маневров Проверка требований к наружным размерам Проверка предельных размеров рабочего поля автолестницы (зоны досягаемости) Линейные размеры Проверка горизонтальности ступеней лестницы Проверка горизонтальности пола съёмной люльки Угловые размеры Проверка систем связи Проверка требований к блокировкам Проверка требований к ограничителю лобового удара Проверка требований к световой и звуковой сигнализации, размещенной в кабине водителя Проверка требований к ловителям кабины лифта Проверка требований к показателям массы Проверка статической устойчивости Проверка динамической устойчивости Проверка требований к наружным размерам Проверка требований к грузоподъемности при работе в качестве крана Проверка усилий на органах управления Проверка требований к освещенности рабочего места	соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 60 град соответствует / не соответствует 0 - 30000 м соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН 1 - 200000 лк

1	2	3	4	5	6	7
					оператора и отсеков платформ	
					Проверка требований к герметичности отсеков	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к управлению маневрами из люльки	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к нагрузке, равномерно распределенной на полностью выдвинутую лестницу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к аварийному приводу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к счетчику моточасов	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к механизму управления двигателем при работе гидропривода	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к коэффициенту грузовой устойчивости	0 - 1,4
					Проверка требований к системе подачи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к минимальному углу подъема лестницы.	0 - 360 град
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
356	ГОСТ Р 53329	Транспортные средства категории N, Автоподъемники пожарные	29.10, 28.92.29	8704 8705	Проверка требований к внешнему виду визуальным контролем и функциональной проверкой	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к времени совершения маневров	0 - 3600 с
					Проверка требований к наружным размерам	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка предельных размеров рабочего поля (зоны досягаемости)	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к блокировкам	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ограничителю лобового удара	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к световой и звуковой сигнализации, размещенной в кабине водителя	соответствует / не соответствует
					Проверка ограничителя грузоподъемности	соответствует / не соответствует
					Проверка водопенных коммуникаций и подпечи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ловителям кабины лифта	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к показателям массы	соответствует / не соответствует
					Проверка статической устойчивости	0 - 60 град
					Проверка динамической устойчивости	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к наружным размерам	0 - 30000 м
					Проверка освещенности рабочего места оператора и отсеков платформ	1 - 200000 лк
					Проверка систем связи	соответствует / не соответствует
					Проверка управления маневрами из люльки	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка требований к аварийному приводу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к счетчику моточасов	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к механизму управления двигателем при работе гидронасоса	соответствует / не соответствует
					Проверка поворотного механизма пошки	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
357	ГОСТ Р 53330	Транспортные средства категорий N, Автопеноподъемники пожарные	29.10, 28.92.29	8704 8705	Проверка требований к внешнему виду визуальным контролем и функциональной проверкой	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к времени совершения маневров	0 - 3600 с
					Проверка требований к наружным размерам	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка предельных размеров рабочего поля пожарных автопеноподъемников (зоны досягаемости)	соответствует / не соответствует
					Проверка блокировок пожарных автопеноподъемников	соответствует / не соответствует
					Проверка световой сигнализации, размещенной в кабине водителя	соответствует / не соответствует
					Проверка водопенных коммуникаций и подачи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к показателям массы	соответствует / не соответствует
					Проверка статической устойчивости	0 - 60 град
					Проверка определение усилий на органах управления	соответствует / не соответствует
					Проверка степени защиты отсеков	соответствует / не соответствует
					Проверка аварийного привода	соответствует / не соответствует
					Проверка счетчика моточасов	соответствует / не соответствует
					Проверка механизма управления двигателем при работе гидронасоса	соответствует / не соответствует
					Определение давления на грунт выносной опоры	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к коэффициенту грузовой устойчивости	0 - 1,4
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
358	ГОСТ Р 50574 разделы 4-6	Транспортные средства категорий M, N, L для аварийно-спасательных служб и полиции	29.10, 30.91, 28.92.29	8705 8705	Угол видимости	0 - 360 град
					Уровень звука	22 - 139 дБ(А)
					Фотометрические характеристики	соответствует / не соответствует
					Частота мерцания	0 - 10 сек
					Продолжительность частоты звука	0 - 6 сек
					Окраска	соответствует / не соответствует
					Размещение цветографических схем	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Травмобезопасность внутреннего оборудования:	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
		для перевозки детей в возрасте 6-16 лет			Размер отсеков для размещения ручной клади и (или) багажа	0 - 30000 мм
					Размеры и расположение дверей, люков, окон, сидений, поручней	0 - 30000 мм
					Травмобезопасность внутреннего оборудования:	
					- радиусы острых кромок и выступов	0 - 6 мм
					- твердость материалов	10 - 90 HD
					- усилие	0,005 - 200 кН
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- проверка поглощения энергии	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					- радиусы острых кромок и выступов	0 - 6 мм
					Скорость транспортного средства	0 - 150 км/час
					Время изменения скорости	0 - 3600 сек
					Долговечность	соответствует / не соответствует
					Статическая нагрузка	0 - 1000 Н
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Наклон	0 - 30°
					Распределение нагрузки по осям	соответствует / не соответствует
					Маневренность	соответствует / не соответствует
					Усилие при испытании на прочность приспособлений для крепления ремней безопасности	0,005 - 200 кН
					Геометрические размеры мест крепления	0 - 500 мм
					Долговечность, прочность, истирание, пыле-коррозийная стойкость ремней безопасности и удерживающих систем	соответствует / не соответствует
					- температура	-40 ° ... + 80° C
					- атмосферное давление	80 - 110 кПа
					- скорость / подвижность воздушного потока	0,1 - 20 м/с
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
362	ГОСТ 12.2.102	Транспортные средства категорий N, O: Автотрассовые, транспортные средства для перевозки грузов с использованием прицепа розпуска	29.10, 28.92.29	8705 90 900 0	Параметры конструкции Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует
363	ГОСТ 33666	Транспортные средства категорий N, O	29.10, 28.92.29	8705 8716	Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков	0 - 40 °C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с

1	2	3	4	5	6	7
		для перевозки нефтепродуктов				Сопротивление 0 - 40 МОм Геометрические размеры 0 - 4000 мм Сопротивление заземляющего устройства 0-100 Ом Интенсивность налива (слива) нефтепродуктов 30 - 300 м ³ /ч Радиусы кривизны 0 - 3 м Усилие 0 - 1000 даН Давление 0,015 - 0,036 МПа Масса 30 - 70 кг Радиус поворота 0 - 15 м Прочность крепления цистерны Соответствует /не соответствует Прочность крепления цистерны Соответствует /не соответствует Толщина стенок цистерны Соответствует /не соответствует Качество сварки Соответствует /не соответствует Герметичность цистерн Соответствует /не соответствует Гидравлические испытания цистерн под давлением Соответствует /не соответствует Угол поперечной статической устойчивости Соответствует /не соответствует Экспертиза технической документации / анализ конструкции Соответствует /не соответствует
364	ГОСТ 9218-2015 раздел 6	Транспортные средства категорий N, O для перевозки пищевых жидкостей и продуктов	29.10, 28.92.29	8705	Геометрические параметры кузова: - линейные размеры 0 - 30000 мм Усилие на вентиллях и рукоятках 0 - 1500 Н Давление 70-100 кПа Температура -40° - +80° С Параметры конструкции Соответствует /не соответствует Экспертиза технической документации / анализ конструкции Соответствует /не соответствует	
365	ГОСТ 21561 раздел 5.	Транспортные средства категорий N, O для перевозки сжиженных углеводородных газов на давление до 1,8 МПа	29.10, 28.92.29	8705 8716	Момент, прилагаемый к органам управления 1,2 - 340 Нм Длина заземляющей цепочки 0 - 1000 мм. Размер отличительных полос 0 - 200 мм Усилие на рычагах управления 5 - 80 даН Прочность крепления цистерны Соответствует /не соответствует Толщина стенок цистерны Соответствует /не соответствует Качество сварки Соответствует /не соответствует Герметичность цистерн Соответствует /не соответствует Гидравлические испытания цистерн под давлением Соответствует /не соответствует Угол поперечной статической устойчивости Соответствует /не соответствует Геометрические размеры 0 - 1000 мм Сопротивление 0 - 100 Ом Окраска Соответствует /не соответствует Скорость транспортного средства 0 - 150 км/час Длина тормозного пути 0,5 - 200 м Среднее значение предельного замедления 0,5 - 9 м/с ²	

1	2	3	4	5	6	7
					Усилие на орган управления системы торможения	5 - 80 даН
					Время изменения скорости	10-100 сек
					Долговечность	соответствует / не соответствует
					Размещение систем отопления	соответствует / не соответствует
					Температура систем отопления	0 - 150°C
					Выброс отработавших газов	
					CO	0-0,2 %
					HC	90-120 млн ⁻¹
					NOx	90-120 млн ⁻¹
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
366	ГОСТ 33546	Транспортные средства категории М, N для перевозки лиц, находящихся под стражей	29.10, 28.92.29	8703 8702 8701 8704 8705 8706	Размер проёма, место установки аварийного люка Статическое усилие на аварийный люк Расположение трубы выпуска отработавших газов Геометрические размеры Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Прочность аварийного люка Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 30000 мм 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм -40 ° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует
367	ГОСТ Р 54944-2012	Транспортные средства категории М, N	29.10, 28.92.29	8703 8704 8702 8701 8705 8706	Угол видимости Уровень звука Освещённость Фотометрические характеристики Окраска Размещение цветографических схем Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 360° 22 - 139 дБ(А) 0 - 300 лк соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
368	ГОСТ Р 53037	Транспортные средства категории N, оснащенные подъемниками с рабочей платформой	29.10, 28.92.29	8704 8705	Освещённость Экспертиза технической документации / анализ конструкции	1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
					Система блокировки подъема и поворота	соответствует / не соответствует
					Устройство блокировки подъема опор	соответствует / не соответствует
					Система аварийного опускания люльки	соответствует / не соответствует
					Высота и размеры перил люльки подъемника	0 - 1000 мм
					Измерение температуры внешней среды	-40 ° ... + 80° C
					Измерение атмосферного давления	80 - 110 кПа
					Скорость воздушных потоков	0,1 - 20 м/с

1	2	3	4	5	6	7
					Уровень звукового давления на рабочем месте	22 - 139 дБ(А)
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Угол наклона подъемника	0 - 60 град
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
369	ГОСТ 24940-96 раздел 5, 6	Транспортные средства категории М, N	29.10, 28.92.29	8704 8705	Освещенность	1 - 200000 лк
					Экспертиза технической документации	соответствует / не соответствует
					Анализ конструкции	соответствует / не соответствует
370	ГОСТ Р 54944-2012	Транспортные средства категорий М, N: Автомобилей скорой медицинской помощи, машины строительные, дорожные и землеройные	29.10, 28.92.29	8704 8705	Освещенность	1 - 200000 лк
					Экспертиза технической документации / Анализ конструкции	соответствует / не соответствует
371	ГОСТ 30593-2015	Транспортные средства категории N: Машины строительные, дорожные и землеройные	29.10, 28.92.29	8704 8705	Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение	соответствует / не соответствует
					Измерение температуры внешней среды	-40° ... + 80° C
					Скорость воздушных потоков	0,1 - 20 м/с
					Температура наружных поверхностей	0 - 80 °C
					Относительная влажность воздуха	3 - 97%
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
372	ГОСТ 12.2.062	Транспортные средства категорий N, O: требования безопасности производственного оборудования	29.10, 28.92.29	8704 8705	Окраска	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Измерение температуры внешней среды	-40° ... + 80° C
					Измерение атмосферного давления	80 - 110 кПа
					Скорость воздушных потоков	0,1 - 20 м/с
					Температура наружных поверхностей	-200° ... + 1370° C
					Габаритные размеры	0 - 30000 мм
					Освещенность	1 - 200000 лк
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
5. Московская область, Дмитровский район, г/пос Дмитров, д. Животино, земельный участок (50:04:0060505:20 50:04:0060505:21)						
373	ТР ТС 018/2011, п. 7 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 9	Транспортные средства: категорий L2, L4, L5, L6, L7	30.91	8704 8711	Внешний шум: - уровень звука - скорость ветра - температура воздуха Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 22 - 139 дБ(А) соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
374	ТР ТС 018/2011, п. 11 таблицы Приложения 2, п.п. 1.11.3 п. 1.11 Приложения 6, п.п. 2.2.17 п. 2.2 Приложения 6 Правила ООН № 13	Транспортные средства категорий M2, M3, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716 8711	Эффективность тормозных систем: - тормозной путь - замедление - усилие на органе управления - давление - степень заряженности тяговой батареи - время торможения - время срабатывания тормозного привода - число полных включений тормозной системы - время наполнения ресиверов - угол поворота рулевого колеса - удержание на уклоне 20% - температура - линейные размеры - предупреждающий сигнал - скорость - масса - время Эффективность электронных систем контроля устойчивости: - тормозной путь - скорость - угол поворота рулевого колеса - поперечное ускорение - контроль траектории движения Электронное управление Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 1,0 - 200 м 0,1 - 11 м/с² 0 - 1000 Н 0 - 1500 кПа 0 - 100 % 1 - 30 с 0,1 - 2,0 с соответствует / не соответствует 0 - 3600 с ± (0 - 1260)° соответствует / не соответствует - 200 до + 1370 °С 0 - 3000 мм соответствует / не соответствует 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует 0,1 - 200 м 0 - 150 км/ч ± (0 - 1260)° 0,1 - 10 м/с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
375	ТР ТС 018/2011, п. 11 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 13Н	Транспортные средства категорий M1 и N1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Эффективность тормозных систем: - тормозной путь - замедление - усилие на органе управления - давление	соответствует / не соответствует 1,0 - 200 м 0,1 - 11 м/с² 0 - 1000 Н 0 - 1500 кПа

1	2	3	4	5	6	7
	Правила ООН № 18			8704 8705 8706	- время	0 - 3600 с
					Надежность ПУ:	соответствует / не соответствует
					- циклические испытания 2500 циклов на износ	соответствует / не соответствует
					знакопеременным крутящим моментом	
					- усилие на ключе	1,2 - 340 Нм
					- поворот ключа при приложении момента менее 2,45 Нм	соответствует / не соответствует
					- доля штифтов в замке	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
378	ТР ТС 018/2011, п. 20 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 24	Транспортные средства: категорий М, N, L6, L7 с дизелями	29.10, 30.91, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Установка двигателя на транспортном средстве:	соответствует / не соответствует
					- наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов	наличие / отсутствие
					- устройство для запуска холодного двигателя	соответствует / не соответствует
					- давление сопротивления на впуске	0 - 200 гПа
					- противодавление на выпуске	0 - 200 гПа
					- объем системы выхлопа должен составлять $\pm 40\%$	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
379	ТР ТС 018/2011, п. 22 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 26	Транспортные средства категорий M1, N1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Травмобезопасность наружных выступов:	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- радиусы кривизны наружных выступов	0 - 6 мм
					- величина наружных выступов	0 - 250 мм
					- твердость по Шору	10 - 90 HD
					- усилие	0,005 - 200 кН
					- угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
380	ТР ТС 018/2011, п. 23 таблицы Приложения 2, п.п. 2.4.3.1.7, 2.4.3.3.1-2.4.3.3.3 п. 2.4 Приложения 6, Правила ООН № 28	Транспортные средства категорий M, N, L3-L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716 8711	Оснащение звуковыми сигнальными приборами:	соответствует / не соответствует
					- уровень звукового давления	22 - 139 дБ(А)
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- скорость ветра	соответствует / не соответствует
					- температура воздуха	соответствует / не соответствует
					- напряжение	0 - 1000 В
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
381	ТР ТС 018/2011, п. 27 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 34	Транспортные средства категорий M, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705	Пожарная безопасность:	соответствует / не соответствует
					- утечка топлива	соответствует / не соответствует
					- отсутствие замыкания, прочность крепления топливных баков	соответствует / не соответствует
					- избыточное давление	0 - 40 кПа

1	2	3	4	5	6	7
				8706 8716	- вентиляционные отверстия - расположение - крепление - наливная горюбина - герметичность - угол - время Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует прочно / не прочно соответствует / не соответствует 0 - 100 г/мин 0 - 360 град 0 - 3600 с соответствует / не соответствует
382	ТР ТС 018/2011, п. 28 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 35	Транспортные средства категории M1	29.10, 28.92.29	8703 8705 8706	Расположение педалей управления: - линейные размеры - угловые размеры - масса Проверка соответствия координаты т. R (H) Температура Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C соответствует / не соответствует
383	ТР ТС 018/2011, п. 29 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 36	Транспортные средства категорий M2, M3	29.10, 28.92.29	8702 8705 8706	Общие требования безопасности к транспортным средствам вместимостью более 22 пассажиров - линейные размеры - угловые размеры - объем - массы - звукоизоляционный или поглощающий материал - дренажные отверстия - герметичность - конструкция пробок заливных горловин - наличие трещин, утечек, деформаций - наличие аварийного выключателя - функционирование аварийного выключателя - время - скорость - давление - сопротивление - напряжение - наличие воспламеняющихся материалов - правильность расположения воспламеняющихся материалов - размеры выходов - расположение органов управления - аварийные окна - надписи	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град - 0 - 30000 кг наличие/отсутствие наличие/отсутствие 0 - 100 г/мин соответствует / не соответствует наличие/отсутствие наличие/отсутствие да/нет 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч 0 - 40 кПа 0 - 40 МОм 0 - 1000 В наличие/отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- аварийные люки - ступеньки - наличие связи с водителем - внутреннее освещение - движение - багажные полки - усилия Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует
384	ТР ТС 018/2011, п. 31 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 39	Транспортные средства категорий М, N, L3, L4, L5, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1) 8705 8706 00 8711	Механизмы измерения скорости: - скорость - температура окружающего воздуха Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
385	ТР ТС 018/2011, п. 33 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 41	Транспортные средства: категорий L3	30.91	8704 8711	Внешний шум: - уровень звука - линейные размеры - скорость ветра - температура воздуха Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 22 - 139 дБ(А) 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
386	ТР ТС 018/2011, п. 34 таблицы Приложения 2, п.п. 1.6.23 п. 1.6 Приложения 6, Правила ООН № 43	Транспортные средства категорий М, N, O, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оснащение безопасными стеклами - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - линейные размеры - угловые размеры - расположение стекла относительно точки R по: -- горизонтально -- вертикали - коэффициент пропускания света	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 1500 мм 0 - 1500 мм 0 - 100 %

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
387	ТР ТС 018/2011, п. 36 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 46	Транспортные средства категорий M, N, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оборудование устройствами непрямого обзора: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - количество обязательных для установки зеркал - места установки - регулировка - линейные размеры - угловые размеры - поле обзора - выступание за габариты транспортного средства - скорость - коэффициент пропускания света - масса	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 0 - 250 мм 0 - 150 км/ч 0 - 100 % соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
388	ТР ТС 018/2011, п. 38 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 48	Транспортные средства категорий M, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оборудование устройствами освещения и световой сигнализации: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - установка на транспортном средстве - регулировка - фотометрические характеристики - цвета света, излучаемого фарами - расположение на транспортном средстве: -- по высоте -- по длине -- по ширине - геометрическая видимость - функциональная электрическая схема - световой контрольный сигнал - комплектация/количество - наклон ближнего света от минус 3,5% до плюс 3,5% - напряжение - маркировочное значение силы света менее 100 (430000 кд) - схема монтажа - направление - масса	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 30000 мм / явно соответствует 0 - 360 ° / явно соответствует соответствует / не соответствует виден / не виден соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1000 В соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- измерение напряжения Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
389	ТР ТС 018/2011, п. 39 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 49	Транспортные средства категорий М, N с газовыми двигателями и дизелями (в соответствии с областью применения Правил ООН № 49)	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Установка двигателя на транспортном средстве: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - давление сопротивления на впуске - противодавление на впуске - мощность, потребляемая вспомогательным оборудованием - объем системы выхлопа должен составлять $\pm 40\%$ - контроль установки OBD и NOx - работоспособность OBD и NOx - проверка идентификационных признаков транспортного средства - скорость - угловые размеры - линейные размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие 0 - 200 гПа 0 - 200 гПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 150 км/ч 0 - 360 град 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует
390	ТР ТС 018/2011, п. 41 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 51	Транспортные средства категории М и N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Внешний шум: - уровень звука - линейные размеры - угловые размеры - скорость ветра - температура воздуха - остаточная глубина протектора шины не менее 1,6 мм - обороты - скорость Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 22 - 139 дБ(А) 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 30 - 50000 об/мин 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует
391	ТР ТС 018/2011, п. 42 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 52	Транспортные средства категорий М2, М3 вместимостью не более 22 пассажиров	29.10, 28.92.29	8702 8705 8706	Общие требования безопасности к транспортным средствам вместимостью более 22 пассажиров - линейные размеры - угловые размеры - объем - массы - звукоизоляционный или поглощающий материал - дренажные отверстия - герметичность - конструкция пробок заливных горловин - наличие трещин, утечек, деформаций	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град - 0 - 30000 кг наличие/отсутствие наличие/отсутствие 0 - 100 г/мин соответствует / не соответствует наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					- наличие аварийного выключателя	наличие/отсутствие
					- функционирование аварийного выключателя	да/нет
					- время	0 - 3600 с
					- скорость	0 - 150 км/ч
					- давление	0 - 40 кПа
					- сопротивление	0 - 40 МОм
					- напряжение	0 - 1000 В
					- наличие воспламеняющихся материалов	наличие/отсутствие
					- правильность расположения воспламеняющихся материалов	соответствует / не соответствует
					- размеры выходов	соответствует / не соответствует
					- расположение органов управления	соответствует / не соответствует
					- аварийные окна	соответствует / не соответствует
					- надписи	соответствует / не соответствует
					- аварийные люки	соответствует / не соответствует
					- ступеньки	соответствует / не соответствует
					- наличие связи с водителем	соответствует / не соответствует
					- внутреннее освещение	соответствует / не соответствует
					- движение	соответствует / не соответствует
					- багажные полки	соответствует / не соответствует
					- усилия	0,005 - 200 кН
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
392	ТР ТС 018/2011, п. 43 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 53	Транспортные средства категории L3	30.91	8711	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации:	соответствует / не соответствует
					- установка на транспортном средстве	соответствует / не соответствует
					- регулировка	соответствует / не соответствует
					- расположение на транспортном средстве:	соответствует / не соответствует
					-- по высоте	0 - 3000 мм / явно соответствует
					-- по длине	0 - 3000 мм / явно соответствует
					-- по ширине	0 - 3000 мм / явно соответствует
					- геометрическая видимость	0 - 360 ° / явно соответствует
					- функциональная электрическая схема	соответствует / не соответствует
					- световой контрольный сигнал	виден / не виден
					- комплектация/количество	соответствует / не соответствует
					- наклон ближнего света от минус 1,5% до плюс 2,5%	соответствует / не соответствует
					- маркировочное значение силы света менее 75 (225000 кд)	соответствует / не соответствует
					- схема монтажа	соответствует / не соответствует
					- направление	соответствует / не соответствует
					- масса	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
393	ТР ТС 018/2011, п. 45 таблицы Приложения 2 Правила ООП № 55	Транспортные средства категорий М, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оснащение сцепными устройствами. Линейные и угловые размеры сцепных устройств (СУ): - установка - линейные размеры - усилие - угловые размеры - доступность - дистанционный индикатор и дистанционное управление - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - наличие маркировки сцепного устройства - наличие руководства по эксплуатации Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0,005 - 200 кН 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
394	ТР ТС 018/2011, п. 49 таблицы Приложения 2 Правила ООП № 60	Транспортные средства категорий L1, L3	30.91	8711 8704 8711	Органы управления: - линейные размеры - угловые размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует
395	ТР ТС 018/2011, п. 50 таблицы Приложения 2 Правила ООП № 61	Транспортные средства категории N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Травмобезопасность наружных выступов: - линейные размеры - радиусы кривизны наружных выступов - величина наружных выступов - твердость по Шору - усилие - угловые размеры Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 6 мм 0 - 250 мм 10 - 90 HD 0,005 - 200 кН 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
396	ТР ТС 018/2011, п. 51 таблицы Приложения 2 Правила ООП № 62	Транспортные средства категорий L1, L2, L3, L4, L5	30.91	8703 8704 8711	Прочность противоугонного устройства (ПУ): - нагружение крутящим моментом - комбинация ключа - время Надежность ПУ: - циклические испытания 2500 циклов на износ знакопеременным крутящим моментом - усилие на ключе - поворот ключа при приложении момента	соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- доля штифтов в замке Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
397	ТР ТС 018/2011, п. 52 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 63	Транспортные средства категории L1	30.91	8704 8711	Внешний шум. - уровень звука - скорость ветра - температура воздуха Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 22 - 139 дБ(А) соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
398	ТР ТС 018/2011, п. 53 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 64	Транспортные средства категорий M1, N1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Оснащение пинами временного использования: Торможение ТС, оборудованных запасными колесами/пинами для временного пользования: - тормозной путь - замедление - усилие на органе управления Системы предупреждения о сдвиге в состоянии пинами: - скорость - путь Системы мониторинга давления воздуха в шинах: - температура окружающей среды - скорость движения ТС - давление воздуха в шине - скорость понижения давления воздуха в шине - время Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1,0 - 100 м 0,1 - 10 м/с ² 0 - 1000 Н соответствует / не соответствует 0 - 150 км/ч 0 - 80 км соответствует / не соответствует -40 ° - +80° C 0 - 150 км/ч 0 - 800 кПа 10 - 20 кПа/мин 0 - 3600 с соответствует / не соответствует
399	ТР ТС 018/2011, п. 56 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 66	Транспортные средства категорий M2, M3	29.10, 28.92.29	8702 8705 8706	Прочность верхней части конструкции кузова: - линейные размеры - угловые размеры - размер жизненного пространства - деформации - масса - расчет инерционной нагрузки Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 30000 кг - соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
400	ТР ТС 018/2011, п. 57 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 67	Транспортные средства категорий M, N и системы питания на сжиженном нефтяном газе (CNG)	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705	Оснащение транспортных средств системами питания на CNG: - линейные размеры - угловые размеры - давление	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 200 гПа

1	2	3	4	5	6	7
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
403	ТР ТС 018/2011, п. 64-таблицы Приложения 2 Правила ООН № 78	Транспортные средства категорий L	30.91	8703 8704 8711	Эффективность тормозных систем: - тормозной путь - замедление - усилие на органе управления - время торможения Экспертиза технической документации / анализ конструкции Рулевое управление: - скорость - усилие на рулевом колесе - угол поворота рулевого колеса - время Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 1,0 - 200 м 0,1 - 10 м/с² 0 - 1000 Н 1-30 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 150 км/ч 1 - 250 Н ± (0 - 1260)° 0 - 30 с соответствует / не соответствует
404	ТР ТС 018/2011, п. 65-таблицы Приложения 2 Правила ООН № 79	Транспортные средства категорий M, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оснащение устройствами прямого обзора: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - установка на транспортном средстве - регулировка - линейные размеры - угловые размеры - поле обзора Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
405	ТР ТС 018/2011, п. 67-таблицы Приложения 2 Правила ООН № 81	Транспортные средства категорий L1, L2, L3, L4 и L5	30.91	8711	Оснащение устройствами прямого обзора: - наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов - установка на транспортном средстве - регулировка - линейные размеры - угловые размеры - поле обзора Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
406	ТР ТС 018/2011, п. 72-таблицы Приложения 2, п.п. 1.16.1.2 п. 1.16 Приложения 6, Правила ООН № 89	Транспортные средства категории M, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Оснащение механизмами ограничения максимальной скорости: - скорость - время - ускорение - температура окружающего воздуха - атмосферное давление - скорость ветра Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 150 км/ч 0 - 3600с 0 - 10 м/с² соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
407	Правила ООН № 102	Транспортные средства категорий N2, N3, O3, O4	29.10, 28.92.29	8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1	Оснащение укороченными сцепными устройствами: - скорость - замедление - угол поворота рулевого колеса - путь втягивания УСУ - линейные размеры	соответствует / не соответствует 0 - 150 км/ч 0 - 4 м/с² ± (0 - 1260)° 0 - 30000 мм 0 - 30000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					- курсовая устойчивость сочлененных транспортных средств - поручни и опоры для рук - ограждение проемов для ступенек и неогражденные сиденья - багажные полки - крышки люков - аудиовизуальные средства - оптические устройства и средства связи - усиления - температура - технические устройства, облегчающие доступ для пассажиров с ограниченной мобильностью - статическая нагрузка - угол прилегания нагрузки - время действия статической нагрузки 0,2 с - соответствия ремня безопасности Правилам ООН № 16 - инерционная нагрузка в пределах 0 - 28 g - время действия инерционной нагрузки 0,004 - 0,12 с - усилие на опорную панель - масса груза в диапазоне 15 - 300 кг - масса - маневренность на 360° в пределах зоны радиусом 12,50 м и 5,30 м - токосъем - сопротивление изоляции - тяговые двигатели и вспомогательное оборудование - напряжение - вибрация - Экспертиза технической документации / анализ конструкции - Оснащение транспортных средств системами питания на СНГ: - линейные размеры - угловые размеры - давление - температура - расчет инерционной нагрузки - утечки - наличие установленных компонентов - наличие маркировки компонентов	- соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 300 Н - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН $45^\circ \pm 10^\circ / 10^\circ \pm 5^\circ$ - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 40 МОм - соответствует / не соответствует 0 - 6000 В 10 - 30 м/с² - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует - соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 200 ГПа $-40^\circ \dots + 80^\circ \text{ C}$ - - есть/нет - наличие / отсутствие - наличие / отсутствие
410	ТР ТС 018/2011, п. 84 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 110	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716		

1	2	3	4	5	6	7
					- наличие документов, подтверждающих соответствие компонентов	наличие / отсутствие
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
411	ТР ТС 018/2011, п. 87 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 116	Транспортные средства категорий M1, N1	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Прочность противоугонного устройства (ПУ): - нагружение крутящим моментом - комбинации ключа - время - звуковая сигнализация - продолжительность звукового сигнала - уровень звука Надежность ПУ: - циклические испытания 2500 циклов на износ знакопеременным крутящим моментом - усилие на ключе - поворот ключа при приложении момента менее 2,45 Нм	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует 0 - 3600 с 22 - 139 дБ(А) соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1,2 - 340 Нм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
412	ТР ТС 018/2011, п. 93 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 121	Транспортные средства категорий M, N, L6, L7	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Органы управления транспортных средств: - цветографическая идентификация символов - условные обозначения, их освещение и цвета символов - линейные размеры - угловые размеры Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
413	ТР ТС 018/2011, п. 94 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 122	Транспортные средства категорий M, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Требования к конструкции в части установки отопителя: - расположение - контрольный световой сигнал - линейные размеры - температура Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм -40 ° ... + 80° C соответствует / не соответствует
414	ТР ТС 018/2011, п. 96 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 125	Транспортные средства категории M1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Передняя обзорность: - размеры и расположение нормативных зон А и Б - расстояние между границами прозрачной части переднего окна и нормативной зоны Б не менее 25 мм - степень очистки - углы обзора, обзорность в зоне II	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 100 % 0 - 180°

1	2	3	4	5	6	7
					- углы не просматриваемых зон	0 - 90°
					- коэффициент пропускания света	0 - 100 %
					- проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					- температура	-40° ... +80° C
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- время	0 - 3600 с
					- масса	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
415	ГОСТ 33989 раздел 6	Транспортные средства категорий L2, L4, L5, L6, L7	30.91	8704 8711	Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации:	соответствует / не соответствует
					- установка на транспортном средстве	соответствует / не соответствует
					- регулировка	соответствует / не соответствует
					- расположение на транспортном средстве:	соответствует / не соответствует
					-- по высоте	0 - 1200 мм
					-- по длине	0 - 1500 мм
					-- по ширине	0 - 1000 мм
					- геометрическая видимость	0 - 360 град
					- функциональная электрическая схема	соответствует / не соответствует
					- световой контрольный сигнал	виден / не виден
					- комплектация/количество	соответствует / не соответствует
					- наклон ближнего света от минус 1,5% до плюс 2,5%	соответствует / не соответствует
					- маркировочное значение силы света менее 75 (225000 кД)	соответствует / не соответствует
					- схема монтажа	соответствует / не соответствует
					- направление	соответствует / не соответствует
					- масса	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
416	ГОСТ 33555 раздел 5	Транспортные средства категорий M, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Внутренний шум:	соответствует / не соответствует
					- уровень звука	22 - 139 дБ(А)
					- скорость / подвижность воздушного потока	0,1 - 20 м/с
					- температура	-40° - +80° C
					- атмосферное давление	80 - 110 кПа
					- влажность	3 - 97 %
					- масса	соответствует / не соответствует
					- остаточная глубина протектора шины не менее 1,6 мм	соответствует / не соответствует
					- шероховатость в зоне качения колес в пределах 0,3 - 1,0 мм	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- скорость	0 - 150 км/ч

1	2	3	4	5	6	7
					- время - обороты Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 3600 с 30 - 50000 об/мин соответствует / не соответствует
417	ГОСТ 33554 раздел 5, Приложение Б, В	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства: - оксидов углерода CO - оксида азота NO - диоксида азота NO ₂ - метана CH ₄ - формальдегида CH ₂ O - предельных углеводородов C ₂ H ₆ - C ₇ H ₁₆ - скорость / подвижность воздушного потока - температура - атмосферное давление - влажность - скорость - линейные размеры - время Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 400 мг/м ³ 0,03 - 100 мг/м ³ 0,02 - 40 мг/м ³ 0 - 35000 мг/м ³ 0,005 - 10 мг/м ³ 0 - 6000 мг/м ³ 0,1 - 20 м/с -40° - +80° C 80 - 110 кПа 3 - 97 % 0 - 150 км/ч 0 - 30000 мм 0 - 3600 с соответствует / не соответствует
418	ГОСТ 33548 раздел 5, Приложение Б	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства: - оксидов углерода CO - оксида азота NO - диоксида азота NO ₂ - метана CH ₄ - линейные размеры - время Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 400 мг/м ³ 0,03 - 100 мг/м ³ 0,02 - 40 мг/м ³ 0 - 35000 мг/м ³ 0 - 30000 мм 0 - 3600 с соответствует / не соответствует
419	ГОСТ 31507 раздел 5	Транспортные средства категорий М, N, O	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Устойчивость и управляемость: - скорость - угол поворота рулевого колеса - усилие на рулевом колесе - температура - линейные размеры - время - масса Стабилизация рулевого управления Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 150 км/ч ± (0 - 1260)° 1 - 250 Н -40° - +80° C 0 - 30000 мм 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
420	ГОСТ 33988 раздел 4, Приложение В	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Передняя обзорность: - размеры и расположение нормативных зон А и Б - расстояние между границами прозрачной части переднего окна и нормативной зоны Б не менее 25 мм - степень очистки - углы обзора, обзорность в зоне П - наличие непросматриваемых зон в зоне П - углы не просматриваемых зон - коэффициент пропускания света - проверка соответствия координаты т. R (H) - температура - линейные размеры - угловые размеры - время - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции Системы отопления, вентиляции и кондиционирования: - температура - температура поверхности - скорость / подвижность воздушного потока - относительная влажность воздуха - атмосферное давление - расход воздуха - солнечная радиация - скорость - заряд АКБ - напряжение - проверка соответствия координаты т. R (H) - линейные размеры - угловые размеры - усилие - время - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 100 % 0 - 180 ° наличие/отсутствие 0 - 90° 0 - 100 % соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C 0 - 3000 мм 0 - 360 град 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C -200° ... + 1370° C 0,1 - 20 м/с 3 - 97% 80 - 110 кПа 85 - 3500 м3/ч 0,04 - 1,10 кВт/м2 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует 0 - 1000 В соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
421	ГОСТ 30593	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716		
422	ГОСТ 33992 раздел 4	Транспортные средства категории M1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания: - размеры и расположение нормативных зон А и В - степень очистки - проверка соответствия координаты т. R (H) - линейные размеры	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 100 % соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм

1	2	3	4	5	6	7
					- угловые размеры - усилие - время - скорость - обороты - температура - скорость / подвижность воздушного потока - толщина покрытия 0,044 г/см ³ - производительность (70±5) г/ч пара в расчете на каждое сиденье - масса - напряжение - заряд АКБ Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч 30 - 50000 об/мин -40 ° ... + 80° C 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
423	ГОСТ 33993 раздел 4	Транспортные средства категории М1, система омования ветрового стекла	29.10, 28.92.29 27.90 29.31 29.32	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8530 8543 8708	Системы очистки и омования ветрового стекла: - размеры и расположение нормативных зон А и В - стелень очистки - частота работы стеклоочистителя - принудительная остановка системы очистки - проверка соответствия координаты т. R (Н) - линейные размеры - угловые размеры - усилие - время - скорость - температура - скорость / подвижность воздушного потока - масса - напряжение - количество циклов стеклоочистителя - работоспособность системы при низких и высоких температурах - вместимость резервуара для моющего раствора - подача системой омования жидкости - включение системы омования	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 100 % 0 - 70 циклов/мин соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч -40 ° ... + 80° C 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует 0 - 1000 В соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
424	ГОСТ Р 52422 раздел 5	Транспортные средства категорий N и O, устройства для уменьшения разбрызгивания из-под колес	29.10, 28.92.29 29.32	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Оснащение системами защиты от разбрызгивания из-под колес: - линейные размеры - угловые размеры - сила отклонения/нагрузка - содержание задержанной воды	0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 100 %

1	2	3	4	5	6	7
				8716 29 900 9	Оснащение устройствами для уменьшения разбрызгивания	соответствует / не соответствует
					- наличие зазоров	соответствует / не соответствует
					- скорость / подвижность воздушного потока	0,1 - 20 м/с
					- температура	-40 ° ... + 80 ° С
					- атмосферное давление	80 - 110 кПа
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
425	ГОСТ Р 52853	Транспортные средства категории М1	29.10	8703 8704 8705 8706	Оснащение системами защиты от разбрызгивания из-под колес:	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- наличие зазоров	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
426	ГОСТ 33987 Приложение В, Г, Д	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Габаритные и весовые ограничения	
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360°
					- масса	0,005 - 200 кН
					- маневренность	соответствует / не соответствует
					- нагрузка, приходящаяся на ведущую или ведущие оси	соответствует / не соответствует
					- нагрузка, приходящаяся на тягово-сцепное устройство	0,005 - 200 кН
					- время	0 - 3600 с
					- скорость	0 - 150 км/ч
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
427	ГОСТ 33668	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Органы управления для водителей-инвалидов с нарушением функций рук и ног:	соответствует / не соответствует
					- логика выполнения управляющих воздействий,	соответствует / не соответствует
					- усилия на органах управления	0,005 - 200 кН
					- перемещения органов управления	0 - 250 мм
					- травмобезопасность наружных выступов	0 - 6 мм
					- Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360°
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
428	ГОСТ 34003	Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705	Оснащение устройством (системой) вызова экстренных оперативных служб:	соответствует / не соответствует
					- комплектность устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб	соответствует / не соответствует
					- наличие и достаточность технической документации	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
				8716	- наличие технического описания в отношении проверяемого свойства	соответствует / не соответствует
431	ГОСТ 18321 п. 3.4	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8706, 8716	Отбор образцов продукции	-
432	ГОСТ 33990 раздел 4	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Маркировка идентификационным номером - линейные размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции Табличка изготовителя: - линейные размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует
433	ГОСТ Р 50577	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Возможность идентификации транспортных средств по государственным регистрационным знакам: - линейные размеры - угловые размеры - расстояние видимости 20 м Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
434	СТБ 914-99 (ИСО 7591:1982)	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Возможность идентификации транспортных средств по государственным регистрационным знакам: - линейные размеры - угловые размеры - расстояние видимости 20 м Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует
435	ГОСТ 33987 Приложение В, Г, Д	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Габаритные и весовые ограничения - линейные размеры - угловые размеры - масса - маневренность - нагрузка, проходящая на ведущую или ведущие оси - нагрузка, проходящая на тягово-сцепное устройство - время - скорость Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360° 0 - 30000 кг соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует
436	ГОСТ 33670	Транспортные средства категорий М, N, O, L:	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703	Визуальный контроль и функциональная проверка требований безопасности	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
		Единичные транспортные средства		8704 8705 8706 8716	Геометрические параметры элементов конструкции: - линейные размеры - угол - масса Сопrotивление Усилие Скорость Проверка соответствия требованиям к выбросам ТС - CO, объемная доля, процентов - Дымность, коэффициент поглощения света Частота вращения коленчатого вала Температура масла Проверка соответствия требованиям к шуму - уровень звука Проверка соответствия требованиям к рулевому управлению Светопротускание Проверка соответствия требованиям к ТС в отношении установки устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб - правильность установки в транспортных средствах категории М и N - досягаемость кнопки вызова (L) - видимость (Ф) - голосовая связь - время срабатывания (t) - контроль имеющейся документации Проверка возможности идентификации ТС Проверка соответствия требованиям к аппаратуре спутниковой навигации Проверка соответствия требованиям к тахографу Проверка соответствия требованиям к тормозному управлению - скорость - тормозной путь - замедление - усилие на органе управления - время срабатывания Проверка соответствия требованиям к устройствам для предотвращения несанкционированного использования (противоугонным устройствам)	0 - 30000 мм 0 - 360° 0 - 30000 кг 0 - 40 Ом 0,005 - 200 кН 0 - 150 км/с соответствует / не соответствует 0 - 4,5 0 - 3,0 м-1 0...6000 об/мин 0...100°C соответствует / не соответствует 22 - 100 дБ(А) соответствует / не соответствует 0 - 100% соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град обеспечивает/не обеспечивает 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 150 км/с 1,0 - 41,2 м 0 - 9,81 м/с² 0 - 1 кН 0 - 3 с соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
				8716	- угол	0 - 360°
					- масса	0 - 30000 кг
					Эффективность тормозных систем:	соответствует / не соответствует
					- тормозной путь	1,0 - 41,2 м
					- замедление	0 - 9,81 м/с²
					- усилие на органе управления	0 - 1 кН
					- время срабатывания	0 - 3 с
					Выбросы:	соответствует / не соответствует
					- CO, объемная доля, процентов	0 - 4,5
					- Дымность, коэффициента поглощения света	0 - 3,0 м⁻¹
					Частота вращения коленчатого вала	0...6000 об/мин
					Температура масла	0...100°C
					Шум:	соответствует / не соответствует
					- уровень звука	22 - 139 дБ(А)
					Сопротивление	0 - 40 Ом
					Усилие	0,005 - 200 кН
					Сила света фар	200 - 125000 кд
					Светопротускивание	0 - 100%
					Скорость	0 - 150 км/с
					Устройство / система вызова экстренных оперативных служб:	установлен/не установлен
					- анализ документации, руководство по эксплуатации и др.), подтверждающей выполнение требований	соответствует / не соответствует
					- голосовая связь	работает/не работает
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угол	0 - 360 град
					- правильность установки в транспортных средствах категории М и N	соответствует / не соответствует
438	ГОСТ 33672 раздел 7, Приложение А, Б, Г	Шипы противоскольжения для пневматических шин	29.10, 28.92.29	7317009001	Высота выступа износостойкого элемента шины над корпусом	0 - 250 мм
					Масса шины	0,5 - 600 г
439	ГОСТ Р 55887 раздел 6	Транспортные средства категорий М, N: Учебные автомобили	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Геометрические параметры: - линейные размеры - угловые размеры - усилие	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
440	ГОСТ 22576	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704	Скоростные свойства: Время	соответствует / не соответствует
					Скорость транспортного средства	0 - 3600 с
					Износ шин	0 - 150 км/ч не менее 50%

1	2	3	4	5	6	7
				8705 8706 8716	Масса Скорость ветра / воздушных потоков	соответствует / не соответствует 0,1 - 20 м/с
441	ГОСТ Р 55855	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Общая и локальная вибрация на рабочем месте водителя, на пассажирских сиденьях и на месте лежащего человека: - частота - уровень виброускорения Время Скорость транспортного средства Износ шин Масса Температура Топливная экономичность: Время Скорость транспортного средства Износ шин Масса Скорость ветра / воздушных потоков	соответствует / не соответствует 1 Гц - 40 кГц от 55 до 192 дБ 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч не менее 50% соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч не менее 50% соответствует / не соответствует 0,1 - 20 м/с
442	ГОСТ 20306	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Окраска Линейные размеры Угловые размеры Усилия Толщина покрытия Поворот сиденья Сопротивление воздействию окружающей среды Коэффициент пропускания света Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Температура наружных поверхностей Габаритные размеры Скорость Видимость Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 10 - 100% 85 - 3500 м³/ч -40 °...+ 80° С 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с -200°... + 1370° С 0 - 30000 мм 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
443	ГОСТ 27336 раздел 2, 4	Транспортные средства категории N: Автобетононасосы	29.10, 28.92.29	8704 8705	Окраска Линейные размеры Угловые размеры Усилия Толщина покрытия Поворот сиденья Сопротивление воздействию окружающей среды Коэффициент пропускания света Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Температура наружных поверхностей Габаритные размеры Скорость Видимость Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 10 - 100% 85 - 3500 м³/ч -40 °...+ 80° С 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с -200°... + 1370° С 0 - 30000 мм 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
444	ГОСТ 27339 раздел 7	Транспортные средства категории N:	29.10, 28.92.29	8704 8705	Окраска Линейные размеры	соответствует / не соответствует 0 - 4000 мм

1	2	3	4	5	6	7
		Автобетоносмесители			Угол разворота от продольной оси сиденья опорных площадок педалей	0 - 360 град
					Усилие	0 - 1000 Н
					Толщина покрытия	0 - 3 мм
					Поворот сиденья	0 - 360 град
					Сопротивление воздействию окружающей среды	соответствует / не соответствует
					Коэффициент пропускания света	10 - 100%
					Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение	85 - 3500 м3/ч
					Измерение температуры внешней среды	-40° ... + 80° C
					Измерение атмосферного давления	80 - 110 кПа
					Скорость воздушных потоков	0,1 - 20 м/с
					Температура наружных поверхностей	-200° ... + 1370° C
					Габаритные размеры	0 - 2550 мм.
					Скорость	0 - 150 км/ч
					Видимость	0 - 360 град
					Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
					Время	0 - 60 сек
					Освещенность	1 - 200000 лк
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
445	ГОСТ 17.2.2.01	Транспортные средства категорий М, N, L Сельскохозяйственные машины	29.10, 28.92.29	8703 8704 8702 8701 8705 8706	Коэффициент поглощения К Коэффициент ослабления света N Частота вращения Температура масла	от 0 до бесконечности от 0 до 100 % от 0 до 6000 об/мин: от 0 до 100 °C
446	ГОСТ 12.1.003 ГОСТ 12.4.095	Транспортные средства категорий М, N, L Сельскохозяйственные машины	29.10, 30.91, 28.92.29	8703 8704 8702 8701 8705 8706	Общая и локальная вибрация: - частота - уровень виброускорения Уровень шума	1 Гц - 40 кГц от 55 до 192 дБ 22 - 139 дБ(А)
447	ГОСТ 12.1.012	Транспортные средства категорий М, N, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8703 8704 8702 8701 8705 8706	Общая и локальная вибрация: - частота - уровень виброускорения	1 Гц - 40 кГц от 55 до 192 дБ
448	ГОСТ 12.1.023	Транспортные средства категорий М, N, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8703 8704 8702 8701	Уровень шума	22 - 139 дБ(А)

1	2	3	4	5	6	7
				8705 8706		
449	ГОСТ 12.1.003 ГОСТ-27436	Транспортные средства категорий М, N, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8703 8704 8702 8701 8705 8706	Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
450	ГОСТ Р 52231	Транспортные средства категорий М, N, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8703 8704 8702 8701 8705 8706	Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
451	ГОСТ 12.1.005	Транспортные средства категорий М, N, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8703 8704 8702 8701 8705 8706	Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства: - оксидов углерода CO - оксида азота NO - диоксида азота NO ₂ - формальдегида CH ₂ O	соответствует / не соответствует 0 - 400 мг/м ³ 0,03 - 100 мг/м ³ 0,02 - 40 мг/м ³ 0,005 - 10 мг/м ³
452	ГОСТ Р 12.4.026 раздел 11	Транспортные средства категорий N, O: Автогудронаторы и транспортные средства для перевозки нефтепродуктов	29.10, 28.92.29	8705 8716	Окраска, цвета сигнальные, знаки безопасности, разметка сигнальная Линейные размеры Угловые размеры Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует
453	ГОСТ 27811 раздел 7	Транспортные средства категорий N, O: Автогудронаторы и транспортные средства для перевозки нефтепродуктов	29.10, 28.92.29	8705 90 8716	Окраска Линейные размеры Угловые размеры Угол разворота от продольной оси сиденья опорных площадок педалей Усилие Толщина покрытия Поворот сиденья Сопротивление воздействию окружающей среды Коэффициент пропускания света Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Температура наружных поверхностей	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 360 град 0 - 1000 Н 0 - 3 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 10 - 100% 85 - 3500 м ³ /ч -40° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с -200° ... + 1370° C

1	2	3	4	5	6	7
					Габаритные размеры	0 - 2550 мм.
					Скорость	0 - 150 км/ч
					Видимость	соответствует / не соответствует
					Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
					Время	0 - 3600 сек
					Освещенность	1 - 200000 лк
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
454	ГОСТ Р 52543 раздел 5	Транспортные средства категории N: Автокраны и транспортные средства, оснащенные кранами- манипуляторами	29.10, 28.92.29	8704 8705	Давление в гидросистеме Объемные гидроприводы, параметры конструкции Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0-0,07 МПа соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует
455	ГОСТ 22827 раздел 6	Краны стреловые самоходные общего назначения	29.10, 28.92.29	8705 8426	- линейные размеры - грузоподъемность - прочность, надежность элементов конструкции - функционирование узлов и механизмов - вылет - устойчивость - масса - обзор рабочей зоны - высота подъема груза - время - скорость подъема/опускания - скорость механизма поворота - скорость телескопирования стрелы - время изменения угла наклона/вылета стрелы - ограничение рабочих движений - давление гидросистемы - усилие на рычагах - усилие на педалях - температура - влажность - движение воздуха - давление воздуха - требование к конструкции - требование к рабочему оборудованию - требования к приборам и устройствам безопасности - комплектность - маркировка	0 - 30000 мм 0,01 - 1250 кН 0,01 - 1250 кН соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0,01 - 1250 кН 0 - 80000 кг 0 - 180 град 0 - 30000 мм 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 3600 с 0 - 30000 мм 0 - 400 Мпа 0 - 200 Н 0 - 200 Н -40 ° - +80° C 3 - 97 % 0,1 - 20 м/с 80 - 110 кПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
раздел 6	Транспортные средства категории М: Автомобили скорой медицинской помощи	28.92.29	8703 8704 8705	Освещенность	1 - 200000 лк	
				Линейные размеры	0 - 30000 мм	
				Угловые размеры	0 - 360°	
				Время	0 - 3600 с	
				Травмобезопасность внутреннего оборудования	соответствует / не соответствует	
				- радиусы острых кромок и выступов	0 - 6 мм	
				- твердость материалов	10 - 90 HD	
				- усилия	0,005 - 200 кН	
				- линейные размеры	0 - 30000 мм	
				- угловые размеры	0 - 360 град	
				- проверка поглощения энергии	соответствует / не соответствует	
				Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует	
				Оснащение специальным звуковым сигналом:	соответствует / не соответствует	
				- уровень звукового давления	22 - 139 дБ(А)	
				Уровень шума	22 - 139 дБ(А)	
				Нагрузка	0,005 - 200 кН	
				Усилие	0,005 - 200 кН	
				Расстояние	0 - 30000 мм	
				Температура	-40 ° ... + 80° C	
				Атмосферное давление	80 - 110 кПа	
				Скорость движения воздуха	0,1 - 20 м/с	
				Соппротивление воздействию окружающей среды	соответствует / не соответствует	
				Коэффициент пропускания света	10 - 100%	
				Напряжение	0 - 1000 В	
				Соппротивление	0 - 40 МОм	
				Фотометрические характеристики	соответствует / не соответствует	
				Частотный диапазон	соответствует / не соответствует	
				Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует	
				Масса	соответствует / не соответствует	
				Проверка цветографической схемы	соответствует / не соответствует	
				Установка противотуманных фар	соответствует / не соответствует	
				Предпусковой подогреватель двигателя	соответствует / не соответствует	
				Дополнительное оборудование	соответствует / не соответствует	
				Скоростные свойства	соответствует / не соответствует	
				Устойчивость в воздействию климатических факторов	соответствует / не соответствует	
				Работоспособность систем/средств/оборудования	соответствует / не соответствует	
				Конструкция автомобиля скорой медицинской помощи	соответствует / не соответствует	
				Проверка требований безопасности	соответствует / не соответствует	
				Электромагнитная совместимость	соответствует / не соответствует	
				Материалы салона	соответствует / не соответствует	
				Покраска	соответствует / не соответствует	

1	2	3	4	5	6	7
					Электрооборудование	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
460	ТР ТС 018/2011 ГОСТ 24940 раздел 5, 6	Транспортные средства категории М: Автомобили скорой медицинской помощи	29.10, 28.92.29	8702 8703 8704 8705	Освещенность	1 - 200000 Лк
461	ТР ТС 018/2011 п. 1.9 Приложения 6	Транспортные средства категории N: Автоэвакуаторы	29.10, 28.92.29	8704 8705	Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
					- давление	0 - 200 гПа
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- усилие	0,005 - 200 кН
					- время	0 - 3600 с
					- температура	-40 ° ... + 80° С
					- атмосферное давление	80 - 110 кПа
					- скорость / подвижность воздушного потока	0,1 - 20 м/с
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
462	ГОСТ 28385 раздел 3	Транспортные средства категорий М, N, O: Медицинские комплексы	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705	Окраска	соответствует / не соответствует
					Размещение цветографических схем	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- температура	-40 ° ... + 80° С
					- атмосферное давление	80 - 110 кПа
					- скорость / подвижность воздушного потока	0,1 - 20 м/с
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
463	ГОСТ Р 12.2.144 раздел 6	Транспортные средства категорий N, Основные и специальные пожарные автомобили	29.10, 28.92.29	8704 8705	Определение нагрузок на оси	0 - 30000 кг
					Определение угла поперечной статической устойчивости не менее чем на 50°	соответствует / не соответствует
					Визуальная оценка	соответствует / не соответствует
					Метод экспертных оценок	соответствует / не соответствует
					Определение статической устойчивости	соответствует / не соответствует
					Определение динамической устойчивости	соответствует / не соответствует
					Среднее давление на грунт от основания выносной опоры	0,005 - 200 кН
					Наличие блокировок	соответствует / не соответствует
					Наличие аварийного привода	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360°
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
464	ГОСТ 12.2.033	Транспортные средства	29.10,	8704	Линейные размеры	0 - 30000 мм

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		Автолестницы пожарные			Проверка требований к времени совершения маневров	0 - 3600 с
					Проверка требований к наружным размерам	соответствует / не соответствует
					Проверка предельных размеров рабочего поля автолестницы (зоны-досягаемости)	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Проверка горизонтальности ступеней лестницы	соответствует / не соответствует
					Проверка горизонтальности пола съёмной люльки	соответствует / не соответствует
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка систем связи	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к блокировкам	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ограничителю лобового удара	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к световой и звуковой сигнализации, размещённой в кабине водителя	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ловителям кабины лифта	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к показателям массы	соответствует / не соответствует
					Проверка статической устойчивости	0 - 60 град
					Проверка динамической устойчивости	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к наружным размерам	0 - 30000 м
					Проверка требований к грузоподъёмности при работе в качестве крана	соответствует / не соответствует
					Проверка усилий на органах управления	0,005 - 200 кН
					Проверка требований к освещённости рабочего места оператора и отсеков платформ	1 - 200000 лк
					Проверка требований к герметичности отсеков	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к управлению маневрами из люльки	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к нагрузке, равномерно распределённой на полностью выдвинутую лестницу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к аварийному приводу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к счётчику моточасов	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к механизму управления двигателем при работе гидропривода	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к коэффициенту грузовой устойчивости	0 - 1,4
					Проверка требований к системе подачи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к минимальному углу подъёма лестницы.	0 - 360 град
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
467	ГОСТ Р 53329	Транспортные средства категории N,	29.10, 28.02.29	8704 8705	Проверка требований к внешнему виду визуальным контролем и функциональной проверкой	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
		Автоподъемники пожарные			Проверка требований к времени совершения маневров	0 - 3600 с
					Проверка требований к наружным размерам	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка предельных размеров рабочего поля (зоны досягаемости)	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к блокировкам	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ограничителю лобового удара	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к световой и звуковой сигнализации, размещенной в кабине водителя	соответствует / не соответствует
					Проверка ограничителя грузоподъемности	соответствует / не соответствует
					Проверка водопенных коммуникаций и подачи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к ловителям кабины лифта	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к показателям массы	соответствует / не соответствует
					Проверка статической устойчивости	0 - 60 град
					Проверка динамической устойчивости	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к наружным размерам	0 - 30000 мм
					Проверка освещенности рабочего места оператора и отсеков платформ	1 - 200000 лк
					Проверка систем связи	соответствует / не соответствует
					Проверка управления маневрами из люльки	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к аварийному приводу	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к счетчику моточасов	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к механизму управления двигателем при работе гидропривода	соответствует / не соответствует
					Проверка поворотного механизма люльки	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
468	ГОСТ Р 53330	Транспортные средства категорий N, Автопеноподъемники пожарные	29.10, 28.92.29	8704 8705	Проверка требований к внешнему виду визуальным контролем и функциональной проверкой	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к времени совершения маневров	0 - 3600 с
					Проверка требований к наружным размерам	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Проверка предельных размеров рабочего поля пожарных автопеноподъемников (зоны досягаемости)	соответствует / не соответствует
					Проверка блокировок пожарных автопеноподъемников	соответствует / не соответствует
					Проверка световой сигнализации, размещенной в кабине водителя	соответствует / не соответствует
					Проверка водопенных коммуникаций и подачи огнетушащих веществ	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Проверка требований к показателям массы	соответствует / не соответствует
					Проверка статической устойчивости	0 - 60 град
					Проверка определение усилий на органах управления	соответствует / не соответствует
					Проверка степени защиты отсеков	соответствует / не соответствует
					Проверка аварийного привода	соответствует / не соответствует
					Проверка счетчика моточасов	соответствует / не соответствует
					Проверка механизма управления двигателем при работе гидропривода	соответствует / не соответствует
					Определение давления на грунт выносной опоры	соответствует / не соответствует
					Проверка требований к коэффициенту грузовой устойчивости	0 - 1,4
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
469	ГОСТ Р 50574 разделы 4-6	Транспортные средства категорий М, N, L для аварийно- спасательных служб и полиции	29.10, 30.91, 28.92.29	8705 8705	Угол видимости Уровень звука Фотометрические характеристики Частота мерцания Продолжительность частоты звука Окраска Размещение цветографических схем Линейные размеры Травмобезопасность внутреннего оборудования: - радиусы острых кромок и выступов - твердость материалов - усилия - линейные размеры - угловые размеры - проверка поглощения энергии	0 - 360 град 22 - 139 дБ(А) соответствует / не соответствует 0 - 10 сек 0 - 6 сек соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует 0 - 6 мм 10 - 90 HD 0,005 - 200 кН 0 - 30000 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
470	ГОСТ 31544 разделы 3-9	Транспортные средства категории N: для коммунального хозяйства и содержания дорог	29.10, 28.92.29	8705	Проверка соответствия координаты т. R (H) Экспертиза технической документации / анализ конструкции Захват грузов Усилия, прилагаемые к рычагам управления спецоборудованием Геометрические размеры Колометрические, фотометрические характеристики Стойкость к внешним воздействиям Регулировка фар ближнего свет Скорость Геометрическая видимость Размещение Видимость	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1500 Н 0 - 4000 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 150 км/ч, 0 - 360° 0 - 3500 мм соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
					Уровень звукового давления	22 - 139 дБ(А)
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
471	ГОСТ 23941 разделы 4-7	Транспортные средства категории N: для коммунального хозяйства и содержания дорог	29.10, 28.92.29	8705	Уровень звукового давления	22 - 139 дБ(А)
					Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
					Время	0 - 3600 сек
					Измерение температуры внешней среды	-40 ° ... + 80° С
					Скорость воздушных потоков	80 - 110 кПа
					Относительная влажность воздуха	3 - 97 %
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
472	ГОСТ 12.2.088 раздел 4	Транспортные средства категории N: для обслуживания нефтяных и газовых скважин	29.10, 28.92.29	8705	Диаметр проволоки сетки ограждения	0 - 250 мм
					Размеры отверстий металлической сетки, решетки и т. п. ограждения	0 - 250 мм
					Диаметр проволоки	0 - 250 мм
					Геометрические параметры конструкции:	соответствует / не соответствует
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					Уровень звука сигнала в рабочей зоне	22 - 139 дБ(А)
					Окраска	соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
473	ГОСТ 23941 разделы 4-7	Транспортные средства категории N: для обслуживания нефтяных и газовых скважин	29.10, 28.92.29	8705	Уровень звукового давления	22 - 139 дБ(А)
					Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
					Время	0 - 3600 сек
					Измерение температуры внешней среды	-40 ° ... + 80° С
					Скорость воздушных потоков	80 - 110 кПа
					Относительная влажность воздуха	3 - 97%
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
474	ГОСТ Р 53814 раздел 5	Транспортные средства категорий М, N: для перевозки денежных средств и ценных грузов	29.10, 28.92.29	8705 90	Травмобезопасность элементов оборудования, включая элементы бронезащиты, в зоне возможного удара у водителя и членов экипажа	соответствует / не соответствует
					Исключение скапливания топлива в пространстве за броневой защитой при нарушении герметичности топливного бака, обеспечение возможности свободного стекания топлива на опорную поверхность	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Бронестойкость 1 - 5 класс	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Расположение нормативных зон	соответствует / не соответствует
					Степень очистки нормативных зон	0 - 100%
					Непротраиваемые зоны, создаваемые стойками переднего окна	0-180°
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					Радиусы скруглений острых кромок и выступов	0 - 6 мм
					Скорость горения материалов	0 - 250 мм/мин
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
475	ГОСТ 33552 раздел 3	Транспортные средства категории М: для перевозки детей в возрасте 6-16 лет	29.10, 28.92.29	8702 90 8703	Размер предупреждающих надписей «ДЕТИ» 100 - 250 мм	соответствует / не соответствует
					Размер отсеков для размещения ручной клади и (или) багажа	0 - 30000 мм
					Размеры и расположение дверей, люков, окон, сидений, поручней	0 - 30000 мм
					Травмобезопасность внутреннего оборудования:	
					- радиусы острых кромок и выступов	0 - 6 мм
					- твердость материалов	10 - 90 HD
					- усилия	0,005 - 200 кН
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- угловые размеры	0 - 360 град
					- проверка поглощения энергии	соответствует / не соответствует
					Проверка соответствия координаты т. R (H)	соответствует / не соответствует
					- радиусы острых кромок и выступов	0 - 6 мм
					Скорость транспортного средства	0 - 150 км/час
					Время изменения скорости	0 - 3600 сек
					Долговечность	соответствует / не соответствует
					Статическая нагрузка	0 - 1000 Н
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Угловые размеры	0 - 360 град
					Наклон	0 - 30°
					Распределение нагрузки по осям	соответствует / не соответствует
					Маневренность	соответствует / не соответствует
					Усилие при испытании на прочность приспособлений для крепления ремней безопасности	0,005 - 200 кН
					Геометрические размеры мест крепления	0 - 500 мм
					Долговечность, прочность, истирание, пыле-коррозийная стойкость ремней безопасности и удерживающих систем	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
ГОСТ 21561 раздел 5	Транспортные средства категорий N, O для перевозки сжиженных углеводородных газов на давление до 1,8 МПа	28.9.2.29	8716	Длина заземляющей цепочки	0 - 1000 мм	
				Размер отличительных полос	0 - 200 мм	
				Усилия на рычагах управления	5 - 80 даН	
				Прочность крепления цистерны	соответствует / не соответствует	
				Толщина стенок цистерны	соответствует / не соответствует	
				Качество сварки	соответствует / не соответствует	
				Герметичность цистерн	соответствует / не соответствует	
				Гидравлические испытания цистерн под давлением	соответствует / не соответствует	
				Угол поперечной статической устойчивости	соответствует / не соответствует	
				Геометрические размеры	0 - 1000 мм	
				Сопроотивление	0 - 100 Ом	
				Окраска	соответствует / не соответствует	
				Скорость транспортного средства	0 - 150 км/час	
				Длина тормозного пути	0,5 - 200 м	
				Среднее значение предельного замедления	0,5 - 9 м/с ²	
				Усилия на орган управления системы торможения	5 - 80 даН	
				Время изменения скорости	10-100 сек	
				Долговечность	соответствует / не соответствует	
				Размещение систем отопление	соответствует / не соответствует	
				Температура систем отопление	0 - 150°C	
				Выброс отработавших газов	соответствует / не соответствует	
				CO	0-0,2 %	
				HC	90-120 млн ⁻¹	
				NOx	90-120 млн ⁻¹	
				Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует	
480	ГОСТ 33546	Транспортные средства категории M, N для перевозки лиц, находящихся под стражей	29.10, 28.9.2.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1) 8705	Размер проёма, место установки аварийного люка Статическое усилие на аварийный люк Расположение трубы выпуска отработавших газов Геометрические размеры Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Прочность аварийного люка Экспертиза технической документации / анализ конструкции Угол видимости Уровень звука Освещённость Фотометрические характеристики Окраска Размещение цветографических схем	0 - 1300 мм 0,005 - 200 кН 0 - 30000 мм -40 ° ... + 80 ° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с 0,005 - 200 кН соответствует / не соответствует 0 - 360° 22 - 139 дБ(А) 1 - 200000 лк соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
				8706.00	Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
481	ГОСТ Р 54944	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8703, 8704, 8701, 8702, 8705, 8706	Освещенность	1 - 200000 лк
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
482	ГОСТ Р 53037	Транспортные средства категории N, оснащенные подъемниками с рабочей платформой (дополнительные требования)	29.10, 28.92.29	8704, 8705	Система блокировки подъема и поворота Устройство блокировки подъема опор Система аварийного опускания люльки Высота и размеры перил люльки подъемника Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Уровень звукового давления на рабочем месте Линейные размеры Угловые размеры Угол наклона подъемника	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1000 мм -40 ° ... + 80 ° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с 22 - 139 дБ(А) 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 50 °
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
483	ГОСТ 12.2.004 раздел 4	Транспортные средства категории N: Машины строительные, дорожные и землеройные	29.10, 28.92.29	8704, 8705	Окраска Линейные размеры Угловые размеры Угол разворота от продольной оси сиденья опорных площадок педалей Усилие Толщина покрытия Поворот сиденья Сопротивление воздействию окружающей среды Коэффициент пропускания света Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Температура наружных поверхностей Габаритные размеры Скорость Видимость Уровень шума Время Освещенность	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 360 град 0 - 1000 Н 0 - 3 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 10 - 100% 85 - 3500 м3/ч -40 ° ... + 80 ° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с -200 ° ... + 1370 ° C 0 - 2550 мм. 0 - 150 км/ч 0 - 360 град 22 - 139 дБ(А) 0 - 3600 сек 1 - 200000 лк
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
484	ГОСТ Р 12.2.011	Транспортные средства категории N: Машины строительные, дорожные и землеройные	29.10, 28.92.29	8704 8705	Окраска Линейные размеры Угловые размеры Угол разворота от продольной оси сиденья-опорных площадок педалей Усилие Толщина покрытия Поворот сиденья Сопротивление воздействию окружающей среды Коэффициент пропускания света Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирыское помещение Измерение температуры внешней среды Измерение атмосферного давления Скорость воздушных потоков Температура наружных поверхностей Габаритные размеры Скорость Видимость Уровень шума Время Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции Освещенность Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0 - 360 град 0 - 1000 Н 0 - 3 мм 0 - 360 град соответствует / не соответствует 10 - 100% 85 - 3500 м3/ч -40 ° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с -200° ... + 1370° C 0 - 2550 мм. 0 - 150 км/ч 0 - 360 град 22 - 139 дБ(А) 0 - 3600 сек 1 - 200000 лк соответствует / не соответствует 1 - 200000 лк соответствует / не соответствует 1 - 200000 лк соответствует / не соответствует
485	ГОСТ 24940 раздел 5, 6	Транспортные средства категории M, N	29.10, 28.92.29	8704 8705		
486	ГОСТ Р 54944	Транспортные средства категорий M, N: Автомобили скорой медицинской помощи, машины строительные, дорожные и землеройные	29.10, 28.92.29	8704 8705		
487	ГОСТ 30593	Транспортные средства категории N: Машины строительные, дорожные и землеройные	29.10, 28.92.29	8704 8705	Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирыское помещение Измерение температуры внешней среды Скорость воздушных потоков Температура наружных поверхностей Относительная влажность воздуха	85 - 3500 м3/ч -40 ° ... + 80° C 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с 3 - 97%

1	2	3	4	5	6	7
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
488	ГОСТ 27472 (СТ СЭВ-5725-86)	Транспортные средства категории N, O требования к охране труда и эргономиком	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705	Время Усилие Давление Пожаровзрывобезопасность Окраска Уровень шума Уровень звукового давления Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение Измерение температуры внешней среды Скорость воздушных потоков Температура наружных поверхностей Относительная влажность воздуха Скорость опускания элемента Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 3600 с 0 - 1000 Н 0 - 0,07 МПа соответствует / не соответствует 22 - 139 дБ(А) 22 - 139 дБ(А) 85 - 3500 м3/ч -40 ° ... + 80° С 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с 3 - 97% - соответствует / не соответствует
489	ГОСТ Р 53817	Транспортные средства категорий M, N, O (дополнительные требования по гидравлическому оборудованию, - при наличии) Гидравлические опрокидывающие механизмы автосамосвалов: - гидродиллиндры телескопические одностороннего действия -гидрораспределитель с ручным и дистанционным управлением	29.10, 28.92.29	8705 8412	Время Усилие Давление Пожаровзрывобезопасность Окраска Уровень шума Уровень звукового давления Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение Измерение температуры внешней среды Скорость воздушных потоков Температура наружных поверхностей Относительная влажность воздуха Скорость опускания элемента Экспертиза технической документации / анализ конструкции	0 - 3600 с 0 - 1000 Н 0 - 0,07 МПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 22 - 139 дБ(А) 22 - 139 дБ(А) 85 - 3500 м3/ч -40 ° ... + 80° С 80 - 110 кПа 0,1 - 20 м/с 3 - 97% - соответствует / не соответствует
490	ГОСТ 16514 раздел 4	Транспортные средства категорий N, O требования к объемным гидроприводам	29.10, 28.92.29	8704 8705	Время Усилие Давление Пожаровзрывобезопасность Окраска Уровень шума Уровень звукового давления	0 - 3600 с 0 - 1000 Н 0 - 0,07 МПа соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 22 - 139 дБ(А) 22 - 139 дБ(А)

1	2	3	4	5	6	7
					Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение	85 - 3500 м³/ч
					Измерение температуры внешней среды	-40 ° ... + 80° C
					Скорость воздушных потоков	80 - 110 кПа
					Температура наружных поверхностей	0,1 - 20 м/с
					Относительная влажность воздуха	3 - 97%
					Скорость опускания элемента	-
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
491	ГОСТ 17411	Транспортные средства категорий N, O требованию к объемным гидроприводам	29.10, 28.92.29	8704 8705	Время	0 - 3600 с
					Усилие	0 - 1000 Н
					Давление	0 - 0,07 МПа
					Пожаровзрывобезопасность	соответствует / не соответствует
					Окраска	соответствует / не соответствует
					Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
					Уровень звукового давления	22 - 139 дБ(А)
					Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение	85 - 3500 м³/ч
					Измерение температуры внешней среды	-40 ° ... + 80° C
					Скорость воздушных потоков	80 - 110 кПа
					Температура наружных поверхностей	0,1 - 20 м/с
					Относительная влажность воздуха	3 - 97%
					Скорость опускания элемента	-
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
492	ГОСТ 18464 раздел 5	Транспортные средства категорий N, O требованию к объемным гидроприводам	29.10, 28.92.29	8704 8705	Время	0 - 3600 с
					Усилие	0 - 1000 Н
					Давление	0 - 0,07 МПа
					Пожаровзрывобезопасность	соответствует / не соответствует
					Окраска	соответствует / не соответствует
					Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
					Уровень звукового давления	22 - 139 дБ(А)
					Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение	85 - 3500 м³/ч
					Измерение температуры внешней среды	-40 ° ... + 80° C
					Скорость воздушных потоков	80 - 110 кПа
					Температура наружных поверхностей	0,1 - 20 м/с
					Относительная влажность воздуха	3 - 97%
					Скорость опускания элемента	-
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
493	ГОСТ 14658		29.10,	8704	Время	0 - 3600 с

1	2	3	4	5	6	7
	раздел 2	Транспортные средства категорий N, O требованию к объемным гидроприводам	28.92.29	8705	Усилие	0 - 1000 Н
					Давление	0 - 0,07 МПа
					Пожаровзрывобезопасность	соответствует / не соответствует
					Окраска	соответствует / не соответствует
					Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
					Уровень звукового давления	22 - 139 дБ(А)
					Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение	85 - 3500 м³/ч
					Измерение температуры внешней среды	-40 ° ... + 80° С
					Скорость воздушных потоков	80 - 110 кПа
					Температура наружных поверхностей	0,1 - 20 м/с
					Относительная влажность воздуха	3 - 97%
					Скорость опускания элемента	-
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
494	ГОСТ 20245 раздел 2	Транспортные средства категорий N, O требованию к объемным гидроприводам	29.10, 28.92.29	8704 8705	Время	0 - 3600 с
					Усилие	0 - 1000 Н
					Давление	0 - 0,07 МПа
					Пожаровзрывобезопасность	соответствует / не соответствует
					Окраска	соответствует / не соответствует
					Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
					Уровень звукового давления	22 - 139 дБ(А)
					Приток свежего (наружного) воздуха в кабину и пассажирское помещение	85 - 3500 м³/ч
					Измерение температуры внешней среды	-40 ° ... + 80° С
					Скорость воздушных потоков	80 - 110 кПа
					Температура наружных поверхностей	0,1 - 20 м/с
					Относительная влажность воздуха	3 - 97%
					Скорость опускания элемента	-
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
495	ГОСТ 12.1.003 раздел 5	Транспортные средства категорий N, O требованию к шуму на рабочем месте оператора специальных и специализированных	29.10, 28.92.29	8704 8705	Уровень звукового давления	22 - 139 дБ(А)
					Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
					Время	0 - 3600 сек
					Измерение температуры внешней среды	-40 ° ... + 80° С
					Скорость воздушных потоков	0,1 - 20 м/с
					Относительная влажность воздуха	3 - 97%
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
496	ГОСТ 23941 разделы 4-7	Транспортные средства категорий N, O	29.10, 28.92.29	8704 8705	Уровень звукового давления	22 - 139 дБ(А)
					Уровень шума	22 - 139 дБ(А)
					Время	0 - 3600 сек

1	2	3	4	5	6	7
					Измерение температуры внешней среды	-40° ... + 80° C
					Скорость воздушных потоков	0,1 - 20 м/с
					Относительная влажность воздуха	3 - 97%
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
497	ГОСТ 12.2.062	Транспортные средства категорий N, O: требования безопасного производства оборудования	29.10, 28.92.29	8704 8705	Окраска	соответствует / не соответствует
					Линейные размеры	0 - 30000 мм
					Измерение температуры внешней среды	-40° ... + 80° C
					Измерение атмосферного давления	80 - 110 кПа
					Скорость воздушных потоков	0,1 - 20 м/с
					Температура наружных поверхностей	-200° ... + 1370° C
					Габаритные размеры	0 - 30000 мм
					Освещенность	1 - 200000 лк
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
6. Московская область, город Бронницы, улица Советская, земельный участок (50:62:0040301:221)						
498	ТР ТС 018/2011, п. 6 Приложения 3 п.п. 1.6.26, 1.6.37-1.6.41 п. 1.6 Приложения 6, п.п. 1.11.9.7 п. 1.11 Приложения 6 ГОСТ 30593	Транспортные средства категорий М, N	29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8716	Системы отопления, вентиляции и кондиционирования: - температура - температура поверхности - скорость / подвижность воздушного потока - относительная влажность воздуха - атмосферное давление - расход воздуха - солнечная радиация - скорость - заряд АКБ - напряжение - проверка соответствия координаты т. R (H) - линейные размеры - угловые размеры - усилие - время - масса Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует -40 ° ... + 80° C -200° ... + 1370° C 0,1 - 20 м/с 3 - 97% 80 - 110 кПа 85 - 3500 м3/ч 0,04 - 1,10 кВт/м2 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует 0 - 1000 В соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
499	ГОСТ 33992 раздел 4	Транспортные средства категории M1	29.10, 28.92.29	8703 8704 8705 8706	Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания: - размеры и расположение нормативных зон А и В - степень очистки - проверка соответствия координаты т. R (H) - линейные размеры - угловые размеры - усилие - время - скорость - обороты - температура - скорость / подвижность воздушного потока - толщина покрытия 0,044 г/см3 - производительность (70±5) г/ч пара в расчете на каждое сиденье - масса - напряжение - заряд АКБ	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 100 % соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч 30 - 50000 об/мин -40 ° ... + 80° C 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1000 В соответствует / не соответствует

500	ГОСТ 33993 раздел 4	Транспортные средства категории М1, система омования ветрового стекла	29.10, 28.92.29 27.90 29.31 29.32	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8530 8543 8708	Экспертиза технической документации / анализ конструкции Системы очистки и омования ветрового стекла: - размеры и расположение нормативных зон А и В - степень очистки - частота работы стеклоочистителя - принудительная остановка системы очистки - проверка соответствия координаты т. R (H) - линейные размеры - угловые размеры - усилие - время - скорость - температура - скорость / подвижность воздушного потока - масса - напряжение - количество циклов стеклоочистителя - работоспособность системы при низких и высоких температурах - вместимость резервуара для моющего раствора - подача системой омования жидкости - включение системы омования Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 100 % 0 - 70 циклов/мин соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 360 град 0,005 - 200 кН 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч -40 ° ... + 80 ° C 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует 0 - 1000 В соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
501	ГОСТ 33557 Раздел 3, Приложение А-Г	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 87168711 8716	Экспертиза технической документации и результатов испытаний: - анализ технической документации - идентификация - анализ протоколов ранее проведенных испытаний - анализ конструкции установленным требованиям - наличие технического описания в отношении проверяемого свойства Отбор образцов продукции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
502	ГОСТ 18321 п. 3.4	Транспортные средства категорий М, N, O, L	29.10, 30.91, 28.92.29	8701, 8702, 8703, 8704, 8705, 8706, 8716	Температура в салоне Сопротивление воздействию окружающей среды Температурные испытания Скорость движения воздуха Экспертиза технической документации / анализ конструкции	15 °C - 20 °C соответствует / не соответствует -40 °C - + 40 °C 0,1 - 20 м/с соответствует / не соответствует
503	ГОСТ 33665 раздел 6	Транспортные средства категории М: Автомобили скорой медицинской помощи	29.10, 28.92.29	8702 8703 8704 8705	Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует

504	ТР ТС 018/2011 п. 1.19 Приложения 6 Пункт А и В Добавления 2 к Приложению 1 Соглашения о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС), совершенное в Женеве 1 сентября 1970 г.	Транспортные средства категорий N, O для перевозок пищевых жидкостей и продуктов	29.10, 28.92.29	8705 90	Геометрические параметры кузова: - линейные размеры Усилие на вентиле и рукоятках Коэффициент теплопередачи менее 0,7 Вт/(м²·К) Давление Температура Параметры конструкции Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм 0 - 1500 Н соответствует / не соответствует 70-100 кПа -40° - +80° С соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
505	ТР ТС 018/2011 п. 1.23 Приложения 6 Пункт А и В Добавления 2 к Приложению 1 Соглашения о международных перевозках скоропортящихся пищевых продуктов и о специальных транспортных средствах, предназначенных для этих перевозок (СПС), совершенное в Женеве 1 сентября 1970 г.	Транспортные средства категорий N, O для перевозок пищевых жидкостей и продуктов	29.10, 28.92.29	8703 (кроме 8703 10) 8704 21 8704 31 8702 8701 20 101 8701 20 901 8704 (кроме 8704 10 8704 22 910 1 8704 22 990 1 8704 23 910 1 8704 23 910 2 8704 32 910 1 8704 32 990 1) 8705 8706 00	Геометрические параметры кузова: - линейные размеры Коэффициент теплопередачи менее 0,7 Вт/(м²·К) Температура Параметры конструкции Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм соответствует / не соответствует -40° - +80° С соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
7. Самарская область, город Тольятти, Автозаводский район, улица Заставная, дом 2, строение 3						
506	ГОСТ Р 51318.25 (СИСПР 25)	Электронные/электрические устройства и элементы, предназначенные для использования в транспортных средствах. Транспортные средства категорий М, N, L, O	28.92.29, 29.10, 29.31	8517 8526 8701 8702 8703 8704 8705 8706 8711 8716	Частота помехи Кондуктивные помехи от элементов/модулей Излучаемые помехи Функционирование Ухудшение качества подвижной радиосвязи: - Качество звука - Разборчивость речевого сигнала - Интенсивность битовых ошибок (BER)	от 0,15 до 2500 МГц от 0 до 127 дБ(мкВ) от 0 до 127 дБ(мкВ/м) выполняется/не выполняется соответствует / не соответствует от «плохое» до «отличное» от 1 до 5 баллов от 0,000001 до 1
507	ГОСТ 33466 раздел 5	Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб. Аппаратура спутниковой навигации. Технические средства контроля обстоятельств причинения вреда транспортному средству в результате дорожно-транспортного происшествия	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120 29.10	8517 8526 8701 8702 8703 8704 8705 8706 8711 8716	Соответствие требованиям по электромагнитной совместимости: - работоспособность при номинальном напряжении (12,0±0,1) В или (24,0±0,1) В - работоспособность при изменении напряжения - работоспособность при воздействии напряжения питания обратной полярности - работоспособность внешних электрических цепей от короткого замыкания на полюсы источника напряжения - устойчивости к воздействию кондуктивных помех по целям питания при воздействии испытательных импульсов 1, 2, 2а, 3а, 3б, 4 - степень эмиссии в бортовую сеть собственных помех: - пиковое значение напряжения для помех вида 1 - пиковое значение напряжения для помех вида 2 - пиковое значение напряжения для помех вида 3 - устойчивость к помехам в контрольных и сигнальных цепях - устойчивость к воздействию помех от электростатического контактного разряда -±4, ±6, ±7 кВ	соответствует / не соответствует наличие / отсутствие сообщений об ошибках тестирования соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует от - 300 до + 200 В соответствует / не соответствует - 15 (35) В 15 (15) В от - 15(25) В до +15(25) В соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					- устойчивость к воздействию помех от электростатического воздушного разряда $\pm 4, \pm 8, \pm 14, \pm 15$ кВ	соответствует / не соответствует
					- напряжение радиопомех	0,009-100 МГц
					- напряженность электромагнитного поля	30 - 1000 МГц
					- устойчивость к воздействию электромагнитного излучения	от нижней частоты 20 до верхней 2000 МГц
					- время	0 - 2 с
508	ГОСТ 33991	Электрическое и электронное оборудование транспортных средств с номинальным напряжением питания 12 В и 24 В	29.31	8511 8512	Эмиссия импульсных помех: длительность импульсов помех амплитуда импульсных помех	соответствует / не соответствует от 1 микросекунды до ± 1000 В
509	авиала ЕЭК ООН № 10 раздел 6, 7, Приложение 7, 8, 9, 10	Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб. Аппаратура спутниковой навигации. Дополнительное оборудование, устанавливаемое на транспортные средства	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120 29.10	8526 8517	Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость: - широкополосное электромагнитное излучение - узкополосное электромагнитное излучение - устойчивость к воздействию электромагнитного излучения - устойчивость к помехам в переходном режиме, создаваемым в цепях питания (импульсы 1, 2a, 2b, 3a, 3b, 4, 5, 5a, 5b) - устойчивость к наведенным помехам в переходном режиме (импульсы 1, 2a, 2b, 3a, 3b, 4, 5, 5a, 5b) - амплитуда импульса полярность положительная - амплитуда импульса полярность отрицательная	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 30 - 1000 МГц 30 - 1000 МГц 20 - 2000 МГц функционирует/ не функционирует функционирует/ не функционирует от + 75 до + 150 В от - 450 до - 100 В
510	ТР ТС 018/2011, п. 8 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 10 раздел 6, 7 Приложение 4, 5, 6	Транспортные средства категорий М, N, O, L.	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость: - широкополосное электромагнитное излучение - узкополосное электромагнитное излучение - устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения Экспертиза технической документации	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 30 - 1000 МГц 30 - 1000 МГц 20 - 2000 МГц соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Анализ конструкции	соответствует / не соответствует
511	ГОСТ Р 51318.12-2012 (СИСПР 12:2009)	Транспортные средства категорий М, N, O, L	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Устойчивость к воздействию внешних источников-электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость: - широкополосное электромагнитное излучение - узкополосное электромагнитное излучение - устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения - напряжение радиопомех Экспертиза технической документации Анализ конструкции Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость: - широкополосное электромагнитное излучение - узкополосное электромагнитное излучение - устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения - напряжение радиопомех Экспертиза технической документации Анализ конструкции Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость: - широкополосное электромагнитное излучение - узкополосное электромагнитное излучение - устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения - напряжение радиопомех Экспертиза технической документации Анализ конструкции Электробезопасность аккумуляторных автомобилей: - время - тяговая батарея - защита от электрического удара - напряжение при постоянном токе - напряжение при переменном токе - маркировка на транспортном средстве - температура - влажность - давление - сопротивление изоляции - сопротивление защитного проводника - внутреннее сопротивление - сила тока - функциональная безопасность - линейные размеры	30 - 1000 МГц 30 - 1000 МГц 20 - 2000 МГц 0,009-100 МГц соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 30 - 1000 МГц 30 - 1000 МГц 20 - 2000 МГц 0,009-100 МГц соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 3600 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 60 В 25 В соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 500 Ом/В 0,1 Ом 10 МОм 0,2 А соответствует / не соответствует 0 - 30000 мм
512	ГОСТ Р 51320-99	Транспортные средства категорий М, N, O, L	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8711 8716		
513	ТР ТС 018/2011, п. 79 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 100	Транспортные средства категорий М, N	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706		

1	2	3	4	5	6	7
					- изменение направления на обратное - аварийное отключение мощности - напряжения	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 1000 - 1500 В
					Экспертиза технической документации Анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
514	ТР ТС 018/2011, п. 11 Приложения 3 ГОСТ 29205 раздел 2	Транспортные средства категории М3 (троллейбусы)	из 29.10, 28.92.29	8702	Радиопомехи индустриальные: - уровень радиопомех - сопротивление - линейные размеры - время - скорость - техническое состояние рельсового пути и контактной сети	соответствует / не соответствует 0 - 60 дБ 0 - 5 МОм 0 - 30000 мм 0 - 3600 с 0 - 150 км/ч соответствует / не соответствует
					Экспертиза технической документации Анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
515	ТР ТС 018/2011, Раздел 3, Приложения А-Г ГОСТ 33557	Транспортные средства категорий М, N, O, L	из 29.10, 28.92.29	8517 8526 8701 8702 8703 8704 8705 8706 8711 8716	Экспертиза технической документации и результатов испытаний: - анализ технической документации на изделие - идентификация - анализ протоколов ранее проведенных испытаний - анализ конструкции изделия установленным требованиям - наличие технического описания в отношении проверяемого свойства	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
516	ТР ТС 018/2011, ГОСТ 18321 раздел 3	Транспортные средства категорий М, N, O, L	из 29.10, 28.92.29	8517 8526 8701 8702 8703 8704 8705 8706 8711 8716	Отбор случайной выборки продукции: - отбор «вслепую» образцов	-

1	2	3	4	5	6	7
8. Самарская область, город Тольятти, Южное шоссе, дом 36						
517	ГОСТ 33466 п. 7.2.8	Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб Аппаратура спутниковой навигации Технические средства контроля обстоятельств причинения вреда транспортному средству в результате дорожно-транспортного происшествия Транспортные средства категорий М и N	из 26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120 из 29.10, 28.92.29	8517 8526 8701 8702 8703 8704 8705 8706 8711 8716	Проверка прочности к воздействию механических ударов - скорость столкновения салазок - инерционная нагрузка - время действия инерционной нагрузки - функционированием после ДТП - проверка комплектности документов - проверка комплектности образца - самодиагностика, работоспособность - наличие механических повреждений	соответствует / не соответствует 0 - 50 км/ч 0 - 30 g 0 - 120 мс соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует есть/нет
518	ТР ТС 018/2011, п. 9 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 11	Транспортные средства категорий M1, N1	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Прочность дверных замков и петель - воздействие нагрузок на петлю или закрытый замок Препятствие механизма открывания замков воздействию инерционной нагрузки: - инерционная нагрузка - время действия инерционной нагрузки - расчет инерционной нагрузки Радиусы скругления Экспертиза технической документации Анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 18 кН соответствует / не соответствует 0 - 36 g 0 - 100 мс соответствует / не соответствует 0 - 5 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
519	ТР ТС 018/2011, п. 10 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 12	Транспортные средства категорий M1 и N1	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Травмобезопасность рулевого управления. Скорость столкновения автомобиля с неподвижным препятствием. Перемещение центра ступицы рулевого вала - внутри салона по горизонтали - вверх по вертикали Скорость столкновения модели туловища с рулевой колонкой - сила удара Скорость столкновения модели головы с рулевым колесом - замедление	0 - 53 км/ч 0 - 400 мм 0 - 400 мм 0 - 24,1 км/ч 0 - 15 кН 0 - 24,1 км/ч 0 - 80g

1	2	3	4	5	6	7
- время воздействия перегрузки Выступы						0 - 3 мс 0 - 165 мм
Работоспособность после динамических испытаний						соответствует / не соответствует
Координаты т. R (H): - относительное расположение т. R, H - относительное расположение конструктивного и фактического угла наклона туловища - нагрузка						соответствует / не соответствует 0 - 50 мм 0 - 360° 5 - 100 Н
Экспертиза технической документации						соответствует / не соответствует
Анализ конструкции						соответствует / не соответствует
Измерение геометрических параметров эффективных точек крепления ремней безопасности - линейные размеры - угловые размеры						соответствует / не соответствует 0 - 1500 мм 0 - 360°
Прочность креплений ремней безопасности. Усилие воздействия нагружающих элементов на отдельные лямки ремня безопасности						выполняется / не выполняется 0 - 35 кН
Скорость столкновения салазок сидений						0 - 50 км/ч
Инерционная нагрузка						0 - 32 г
Время действия инерционной нагрузки						0 - 80 мс
- угол приложения нагрузки						0 - 360°
Координаты т. R (H): - относительное расположение т. R, H - относительное расположение конструктивного и фактического угла наклона туловища - нагрузка						соответствует / не соответствует 0 - 50 мм 0 - 360° 5 - 100 Н
Экспертиза технической документации						соответствует / не соответствует
Анализ конструкции						соответствует / не соответствует
Визуальная оценка оснащенности транспортных средств защитными системами						соответствует / не соответствует
Наличие сообщений об официальном утверждении ремней безопасности в соответствии с требованиями Правил ООН № 16-06						соответствует / не соответствует
Наличие доказательных документов о соответствии транспортных средств Правилам ООН № 14						соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
					Координаты т. R (H):	соответствует / не соответствует
					- относительное расположение т. R, H	0 - 50 мм
					- относительное расположение конструктивного и фактического угла наклона туловища	0 - 360°
					- нагрузка	5 - 100 Н
					Усилие	0 - 1000 Н
					Экспертиза технической документации	соответствует / не соответствует
					Анализ конструкции	соответствует / не соответствует
					Прочность сидений и их креплений.	соответствует / не соответствует
					Геометрические параметры	0 - 1200 мм
					Усилие воздействия на спинку сиденья и подголовник	0 - 1,50 кН
					Уровень перегрузок на тележке имитатора	0 - 30 g
					Деформации	0 - 500 мм
					Перемещения	0 - 500 мм
					Скорость столкновения салазок:	0 - 50 км/ч
					- инерционная нагрузка	0 - 30 g
					- время действия инерционной нагрузки	0 - 120 мс
					- твердость материалов	0 - 50 ед. по Шору
					Координаты т. R (H):	соответствует / не соответствует
					- относительное расположение т. R, H	0 - 50 мм
					- относительное расположение конструктивного и фактического угла наклона туловища	0 - 360°
					- нагрузка	5 - 100 Н
					Экспертиза технической документации	соответствует / не соответствует
					Анализ конструкции	соответствует / не соответствует
					Травмобезопасность внутреннего оборудования:	соответствует / не соответствует
					- радиусы острых кромок и выступов	0 - 20 мм
					- линейные размеры	0 - 30000 мм
					- твердость материалов	0 - 50 ед. по Шору
					- горизонтальная продольная нагрузка	37,8 даН
					- перегрузки ударного мятника (инерционная нагрузка)	0 - 80g
					- время действия перегрузок	0 - 3 мс
					- усилия	0 - 500 Н
					- геометрические параметры	0 - 1000 мм
					Координаты т. R (H):	соответствует / не соответствует
522	ТР ТС 018/2011, п. 14 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 17	Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб Аппаратура спутниковой навигации Транспортные средства категорий М и N	26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120 29.10 28.92.29	8517 8526 8701 8702 8703 8704 8705 8706 8711 8716		
523	ТР ТС 018/2011, п. 18 таблицы Приложения 2, п.п. 1.6.18 п. 1.6 Приложения 6, п.п. 1.6.22 п. 1.6 Приложения 6, п.п. 1.6.25 п. 1.6 Приложения 6, п.п. 1.11.9.6 п. 1.11 Приложения 6 Правила ООН № 21	Транспортные средства категории M1	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706		

1	2	3	4	5	6	7
					- относительное расположение т. R, H - относительное расположение конструктивного и фактического угла наклона туловища - нагрузка - нагрузка Экспертиза технической документации Анализ конструкции	0 - 50 мм 0 - 360° 5 - 100 Н соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
524	ТР ТС 018/2011, п. 21 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 25	Транспортные средства категорий M1, M2 (технически допустимой максимальной массой до 3,5т), N1	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Подголовники сидений: - геометрические параметры - усилие воздействия на спинку сиденья и подголовник - деформации перемещения Скорость столкновения - инерционная нагрузка - время действия инерционной нагрузки Координаты т. R (H): - относительное расположение т. R, H - относительное расположение конструктивного и фактического угла наклона туловища - нагрузка Экспертиза технической документации Анализ конструкции	соответствует / не соответствует 0 - 1500 мм 0 - 1,50 кН 0 - 500 мм 0 - 24,1 км/ч 0 - 80g 0 - 3 мс соответствует / не соответствует 0 - 50 мм 0 - 360°
525	ТР ТС 018/2011, п. 27 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 34	Транспортные средства категорий M, N, O	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Пожарная безопасность: - утечка топлива - отсутствие замыкания, прочность крепления топливных баков - избыточное давление - герметичность Скорость удара Экспертиза технической документации Анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 40 кПа 0 - 100 г/мин 0 - 64 км/ч соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
526	ТР ТС 018/2011, п. 66 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 80	Транспортные средства категорий M2, M3	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Прочность сидений и их креплений: - линейные размеры - усилие противодействия внешней силе - деформации Координаты т. R (H): - относительное расположение т. R, H	соответствует / не соответствует 0 - 1000 мм 0 - 5000 Н 0 - 1000 мм соответствует / не соответствует 0 - 50 мм

1	2	3	4	5	6	7
					- относительное расположение конструктивного и фактического угла наклона туловища - нагрузка	0 - 360°
					- нагрузка	5 - 100 Н
					Экспертиза технической документации / анализ конструкции	соответствует / не соответствует
					Травмобезопасность внутреннего оборудования:	соответствует / не соответствует
					- радиусы острых кромок и выступов	0 - 20 мм
					- твердость материалов	0 - 50 ед. по Шору
					- скорость тележки	30 - 32 км/ч
					- перегрузки ударного маятника (инерционная нагрузка)	0 - 30 g
					- время действия перегрузок	0 - 140 мс
					- усилия	0 - 500 Н
					- геометрические параметры	0 - 1000 мм
					Экспертиза технической документации	соответствует / не соответствует
					Анализ конструкции	соответствует / не соответствует
527	ТР ТС 018/2011, п. 75 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 94	Транспортные средства категории M1	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении: - перегрузки в голове манекена Гибрид III - усилия на изгиб и сдвиг шеи - сгибающий момент шеи - перегрузки в груди манекена Гибрид III - деформация грудной клетки - перегрузки в области таза - усилие сжатия бедра - усилие сжатия голени манекена Гибрид III - моменты, нагружающие голень - скорость столкновения - работоспособность УВЭОС после динамических испытаний - масса - линейные размеры Координаты т. R (H): - относительное расположение т. R, H - относительное расположение конструктивного и фактического угла наклона туловища - нагрузка	соответствует / не соответствует 0 - 200 g 0 - 10 кН 0 - 150 Нм 0 - 200 g 0 - 100 мм 0 - 200 g 0 - 10 кН 0 - 10 кН 0 - 150 кН 0 - 70 км/ч соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1000 мм соответствует / не соответствует 0 - 50 мм 0 - 360° 5 - 100 Н

1	2	3	4	5	6	7
					Экспертиза технической документации	соответствует / не соответствует
					Анализ конструкции	соответствует / не соответствует
528	ТР ТС 018/2011, п. 76 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 95	Транспортные средства категории M1, а также N1, входящие в область применения Правил ООН № 95-02	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Защита водителя и пассажиров при боковом столкновении: - перегрузки в голове манекена «Евросид» - деформация ребер манекена - усилие в лонном сечении манекена - скорость удара - работоспособность УВЭОС после динамических испытаний - масса - линейные размеры Координаты т. R (H): - относительное расположение т. R, H - относительное расположение конструктивного и фактического угла наклона туловища - нагрузка Экспертиза технической документации	соответствует / не соответствует 0 - 200 g 0 - 100 мм 0 - 10 kH 0 - 60 км/ч соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 1000 мм соответствует / не соответствует 0 - 50 мм 0 - 360°
529	ТР ТС 018/2011, п. 57 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 67 п. 17.4	Транспортные средства категорий M, N и системы питания на сжиженном нефтяном газе (СНГ)	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Анализ конструкции Установка баллона расстояние между топливным баллоном и поверхностью дороги нагрузки на направление движения нагрузки о горизонтальной перпендикулярно направлению движения расчет нагрузки Экспертиза технической документации Анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 200 мм 6,6 - 20 g 5 - 8 g соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
530	ТР ТС 018/2011, п. 84 таблицы Приложения 2 Правила ООН № 110 п. 17.4	Транспортные средства категорий M, N	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	Установка баллона расстояние между топливным баллоном и поверхностью дороги нагрузки на направление движения нагрузки о горизонтальной перпендикулярно направлению движения расчет нагрузки Экспертиза технической документации Анализ конструкции	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 200 мм 6,6 - 20 g 5 - 8 g соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
531	ТР ТС 018/2011,		из 29.10,	8701	удерживающая система инвалидной коляски	соответствует / не соответствует

1	2	3	4	5	6	7
	п. 83 таблицы Приложения 2, Правила ООН № 107 п.3.8.3-8 Приложение 8	Транспортные средства категорий M2 и M3	28.92.29	8702 8703 8704 8705 8706	линейные размеры скорость испытательной тележки замедляющий импульс продолжительность импульса соответствие ремня безопасности требованиям Правил ООН № 16 работоспособность системы работоспособность смещение инвалидной коляски наличие деформаций наличие инструкции Экспертиза технической документации Анализ конструкции	0 - 30000 мм 48 - 50 км/ч 5-20 г 0,02 - 0,075 с соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует 0 - 200 мм соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
532	ТР ТС 018/2011, п. 1.6 Приложения 6 ГОСТ 33665 п. 5.3.37	Транспортные средства категории М: Автомобили скорой медицинской помощи	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706	крепежные устройства ускорение или замедление в продольном, поперечном и вертикальном направлениях относительно автомобиля время действия нагрузки Экспертиза технической документации Анализ конструкции	соответствует / не соответствует 10 g 30 мс соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует
533	ТР ТС 018/2011, п. 16, 17 Приложения 3 ГОСТ 34003	Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб Транспортные средства, оснащенные устройствами (системами) вызова экстренных оперативных служб категорий М1, М2, МЗ, N1, N2, N3	из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8711 8716	Оснащение устройством (системой) вызова экстренных оперативных служб: - комплектность устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб - наличие и достаточность технической документации - передача сообщения о транспортном средстве, текущем местоположении, направлении и скорости движения после нажатия кнопки экстренного вызова. - передача сообщения о транспортном средстве, его текущем местоположении, направлении и скорости движения автоматически при опрокидывании транспортного средства - правильность определения истинных аварийных событий - передача сообщения в целостности и правильной последовательности - двусторонняя громкая голосовая связь	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
					- расположение кнопки экстренного вызова - видимость кнопки вызова экстренных оперативных служб и проверка ее механической защиты	0 - 900 мм соответствует / не соответствует
					- досягаемость кнопки вызова экстренных оперативных служб - соответствие установленным требованиям режимам работы оптического индикатора состояния устройства	0 - 900 мм соответствует / не соответствует
					- скорость - масса - время	0 - 64 км/ч соответствует / не соответствует 0 - 10 с
					Координаты т. Р (Н): - относительное расположение т. Р, Н - относительное расположение конструктивного и фактического угла наклона туловища	соответствует / не соответствует 0 - 50 мм 0 - 360°
					- нагрузка - оценка целостности и правильной последовательности передачи сообщения о транспортном средстве	5 - 100 Н соответствует / не соответствует
					- проверка передачи сообщения о транспортном средстве, текущем местоположении, направлении и скорости движения автоматически при срабатывании подушки (подушек) безопасности или сигналу от датчиков системы пассивной безопасности ТС, либо (в случае оснащения транспортного средства СВЭОС с датчиком автоматической идентификации события ДТП, определяющего уровень замедления ТС при проведении испытаний, предусмотренных Правилами ООН 94,95 (№ 12 – для ТС категории N1) и не относящегося к системам пассивной безопасности ТС) по сигналу от датчика автоматической идентификации события ДТП.	соответствует / не соответствует
					- проверка работоспособности и обеспечение двусторонней голосовой связи после проведения испытаний по Правилам ООН № 94(12), 95.	выполняется / не выполняется

1	2	3	4	5	6	7
					- проверка наличия подушки безопасности водителя Экспертиза-технической документации Анализ конструкции	соответствует / не соответствует
534	ТР ТС 018/2011, п. 16, 17 Приложения 3 ГОСТ 33469	Устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб Аппаратура спутниковой навигации Транспортные средства, оснащенные устройствами (системами) вызова экстренных оперативных служб категорий М1, М2, МЗ, N1, N2, N3	из 26.30.2 26.51.11.190 26.51.20.120 из 29.10, 28.92.29	8701 8702 8703 8704 8705 8706 8711 8716	Оснащение устройством (системой) вызова экстренных оперативных служб: - комплектность устройства (системы) вызова экстренных оперативных служб - наличие и достаточность технической документации - передача сообщения о транспортном средстве, текущем местоположении, направлении и скорости движения после нажатия кнопки экстренного вызова. - передача сообщения о транспортном средстве, его текущем местоположении, направлении и скорости движения автоматически - правильность определения истинных аварийных событий - передача сообщения в целостности и правильной последовательности - двусторонняя громкая голосовая связь - расположение кнопки экстренного вызова - видимость кнопки вызова экстренных оперативных служб и проверка ее механической защиты - досягаемость кнопки вызова экстренных оперативных служб - соответствие установленным требованиям режимам работы оптического индикатора состояния устройства - скорость - масса - время Координаты т. R (H): - относительное расположение т. R, H - относительное расположение конструктивного и фактического угла наклона туловища - нагрузка	соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует соответствует / не соответствует выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется выполняется / не выполняется 0 - 900 мм соответствует / не соответствует 0 - 900 мм соответствует / не соответствует 0 - 67 км/ч соответствует / не соответствует 0 - 10 с соответствует / не соответствует 0 - 50 мм 0 - 360° 5 - 100 Н

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
				8711 8716	- наличие технического описания в отношении проверяемого свойства	соответствует / не соответствует
536	ТР ТС 018/2011, ГОСТ 18321 раздел 3	Транспортные средства категорий М, N, O, L	из 29.10, 28.92.29	8517 8526 8701 8702 8703 8704 8705 8706 8711 8716	Отбор случайной выборки продукции: - отбор «вслепую» образцов	



Генеральный директор

АНО «СЦ Связь-сертификат»

м.п.

И.З. Жданкина

Пронумеровано, пронумеровано

286 (двадцать восемь тысяч шестов

Руководитель экспертной группы,
эксперт по аккредитации

 М.В. Мошкова

Члены экспертной группы:

Технический эксперт

 Е.А. Тарасова

Технический эксперт

 С.В. Елистратов

Технический эксперт

 С.А. Крючков