

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Серия RU № 0005298

№ TC RU E-CH.MT02.00384

Срок действия с 22 декабря 2015 г. по 11 августа 2017 г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования
“САТР-ФОНД” Межотраслевого Фонда “Сертификация автотранспорта САТР” (ОС “САТР-ФОНД”)
юридический адрес: 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24; фактические адреса: 125480,
г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24; 125438, г. Москва, ул. Автомоторная, 2;
тел.: (495) 454-42-27, (495) 456-62-51, (495) 496-82-44 / факс: (495) 454-72-12, (495) 496-82-44
электронная почта: mail@satrfond.ru; аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MT02

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	INFINITI
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Q50
ТИП	V37
МОДИФИКАЦИИ	с двигателем Daimler, 274930 (Nissan, 274A), 4 x 2; с комбинированной энергетической установкой с двигателем Nissan, VQ35, 4 x 4
КАТЕГОРИЯ	M ₁
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Ниссан Мэнюфэкчуринг Рус", ОГРН: 5067847096609, юридический и фактический адрес: 194362, г. Санкт-Петербург, поселок Парголово, Комендантский проспект, 140, Российская Федерация, тел.: +7 (812) 303-63-00, факс: +7 (812) 303-63-01, электронная почта: russia@nissan-services.eu
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Nissan International SA, юридический и фактический адрес: Zone d'Activités La Pièce 12 CH-1180 Rolle, Швейцария
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Представитель в Российской Федерации: Общество с ограниченной ответственностью "Ниссан Мэнюфэкчуринг Рус", ОГРН: 5067847096609, юридический и фактический адрес: 194362, г. Санкт-Петербург, поселок Парголово, Комендантский проспект, 140, Российская Федерация, тел.: +7 (812) 303-63-00, факс: +7 (812) 303-63-01, электронная почта: russia@nissan-services.eu



к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-CH.MT02.00384

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	классическая	полноприводная
Расположение двигателя	переднее продольное	
Тип кузова / количество дверей	седан / 4	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)	
Габаритные размеры, мм		
— длина	4790...4800	
— ширина	1820	
— высота	1455	
База, мм	2850	
Колея передних / задних колес, мм	1535 / 1555...1560 (для колес 19"), 1545 / 1565 (для колес 17" и 18")	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1585...1793	1936...1965
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2165	2355
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
— на переднюю ось	1065	1160
— на заднюю ось	1185	1305
Максимальная масса прицепа, кг		
— прицеп без тормозной системы		750
— прицеп с тормозной системой		1500
Описание гибридного транспортного средства	—	подзарядка от внешнего источника не предусмотрена, предусмотренные режимы работы: только двигатель внутреннего сгорания; только электродвигатель (при равномерном движении); совмещенный (при разгоне и высоких нагрузках); электродвигатель HM34, расположен между двигателем внутреннего сгорания и коробкой передач, переменного тока, синхронный, трехфазный, рабочее напряжение 346 В, максимальная мощность 50 кВт при 1646...2000 мин ⁻¹ , максимальный крутящий момент 290 Нм при 0...1650 мин ⁻¹ , максимальная 30-минутная мощность 11 кВт
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Daimler, 274930 или Nissan, 274A	Nissan, VQ35
— количество и расположение цилиндров	4, рядное	6, V-образное
— рабочий объем цилиндров, см ³	1991	3498
— степень сжатия	9.8 ± 0.2	10.6 ± 0.2
— максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	155 (5500)	219 (6800)
— максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	350 (1250...3500)	338 (5000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	

Приложение № 1

Для модификаций с двигателем:	274930 или 274A	VQ35
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением	распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	Bosch, PEC025 03	Hitachi Automotive Systems, NEC019-076
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, IN0030	Denso, 0940
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	IHI, AL0072	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann+Hummel, FP0132, с сухим бумажным элементом	Nissan, 4GA0A, 4GA0B, с сухим бумажным элементом, пропитанным маслом
Глушители шума впуска (маркировка)	Nissan, 4GA0C, 4GA0D, 4GA0E	
Система зажигания (тип)	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Delphi, ZS0017	Hanshin, AIC-2409?
Свечи (маркировка)	NGK, SILZKFR8C7S или SILZKFR8E7S	Denso, FXE22HR11, FXE20HR11, FXE24HR11
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя, один нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	Eberspaecher, 4GD??? (x2)	Nissan, 1MU??
Глушители (маркировка)	Calsonic Kansei	
- 1 ступень	20300 4GA2D или 20300 4GA2B	
- 2 ступень	20100 4GD0D или 20100 4GD0B	20100 4GA0D или 20100 4GA0B
Устройство накопления энергии	батарея	
Батарея (марка, тип)	Nissan	
Электрохимическая пара	литий-ионная	
Количество элементов	96	
Масса, кг	24	
Рабочее напряжение, В	346	
Емкость, А·ч	4	
Место расположения	в задней части автомобиля	
Трансмиссия	гидромеханическая	механическая
Сцепление (марка, тип)	гидротрансформатор	сухое однодисковое и многодисковое в масляной ванне
Коробка передач (марка, тип)	автоматическая	
- число передач и передаточные числа	вперед - 7, назад - 1	
I -	4.3772	4.7831
II -	2.8586	3.1026
III -	1.9206	1.9842
IV -	1.3684	1.3714
V -	1.0000	1.0000
VI -	0.8204	0.8708
VII -	0.7276	0.7759
З.Х. -	3.4158	3.8588
Главная передача (тип)	гипоидная	
- передаточное число	3.1333	2.6111



Приложение № 1

Подвеска

Передняя (описание) независимая, пружинная, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание) независимая, пружинная, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание) с электрогидравлическим или электрическим усилителем
– рулевой механизм (тип) “шестерня - рейка”

Тормозные системы

Рабочая (описание) гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с усилителем, с АБС, электронной системой контроля устойчивости, с системой управления рекуперацией при торможении (для мод. с двигателем VQ35); тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание) каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание) механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

– обозначение размера	225/55RF17	225/55R17	225/50RF18	245/40RF19
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	97	97	95	94
– обозначение категории скорости				W

Оборудование транспортного средства

климат-контроль, аудиосистема, бортовой компьютер, подушки безопасности, обогрев передних сидений, обогрев и электропривод наружных зеркал заднего вида, омыватель фар, противоугонное устройство, активное рулевое управление, 2 цветных монитора, кожаный салон с электроприводом регулировки сидений,

по заказу: навигационная система, аудиосистема Bose, система предупреждения о выходе из полосы движения, система предотвращения выхода из полосы движения, система предупреждения о возможности столкновения, система предупреждения о присутствии объекта в "мертвой зоне", интеллектуальная система помощи при экстренном торможении, люк в крыше, фары со светодиодными источниками света



Руководитель органа по сертификации



Подпись

Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-CH.MT02.00384

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Выступающие части конструкции, пункт 11 TP TC 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Ниссан Мэнэфэкчуринг Рус", Российская Федерация	TC № RU Д-CH.MT02.B.00313 от 16.12.2015 г. по 15.12.2019 г.
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Интерфейс, пункт 15 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02	Сообщение, Ministère du Développement durable et des Infrastructures, Люксембург	E13*48R00*48R04*9713*00 от 13.06.2013 г.
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00	— " —	— " —
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01	— " —	— " —
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02	— " —	— " —
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-03	— " —	E13*10R00*10R03*12984*06 от 10.08.2015 г.
Замки и петли дверей, Правила ЕЭК ООН № 11-03	— " —	E13*11R00*11R03*6003*00 от 04.06.2013 г.
Травмобезопасность рулевого управления, Правила ЕЭК ООН № 12-04	— " —	E13*12R00*12R04*9612*00 от 10.06.2013 г.
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13Н-00	— " —	E13*13HR00*13HR00*6096*00 от 04.06.2013 г. E13*13HR00*13HR00*6118*00 от 03.01.2014 г.



Приложение № 2

1	2	3
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07	Сообщение, Ministère du Développement durable et des Infrastructures, Люксембург	E13*14R00*14R07*9539*00 от 17.06.2013 г.
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	— " —	E13*16R00*16R06*9717*00 от 07.06.2013 г.
Прочность сидений и их креплений, Правила ЕЭК ООН № 17-08	— " —	E13*17RA00*17RA08*6008*00 от 11.06.2013 г.
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03	— " —	E13*48R00*48R04*9713*00 от 13.06.2013 г.
Травмобезопасность внутреннего оборудования, Правила ЕЭК ООН № 21-01	— " —	E13*21R00*21R01*8461*01 от 11.06.2013 г.
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00	— " —	E13*48R00*48R04*9713*00 от 13.06.2013 г.
Подголовники сидений, Правила ЕЭК ООН № 25-04	— " —	E13*17RA00*17RA08*6008*00 от 11.06.2013 г.
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 26-03	— " —	E13*26R00*26R03*8484*00 от 13.06.2013 г.
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ЕЭК ООН № 28-00	— " —	E13*28R00*28R00*5955*00 от 02.04.2013 г.
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 30-02*	Сообщение, RDW, Нидерланды Сообщение, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E4-30R-0260899 от 08.11.2012 г. E4-30R-0256418 от 14.07.2014 г. E4-30R-0214954 от 28.10.1999 г. E11-30R-0211272 от от 12.11.2012 г.
Пожарная безопасность, Правила ЕЭК ООН № 34-02	Сообщение, Ministère du Développement durable et des Infrastructures, Люксембург	E13*34R00*34R02*6184*00 от 10.06.2013 г.
Расположение педалей управления, Правила ЕЭК ООН № 35-00	— " —	E13*35R00*35R00*0067*00 от 18.04.2013 г.
Лампы накаливания, Правила ЕЭК ООН № 37-03	— " —	E13*48R00*48R04*9713*00 от 13.06.2013 г.
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00	— " —	— " —
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00	— " —	E13*39R00*39R00*9630*01 от 28.01.2014 г.
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-01	— " —	E13*43R00*43R01*9646*00 от 23.05.2013 г.

Приложение № 2

1	2	3
Устройства фарочистки, Правила ЕЭК ООН № 45-01	Сообщение, Ministère du Développement durable et des Infrastructures, Luxembourg	E13*45R00*45R01*9573*01 от 13.08.2013 г.
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02	— " —	E13*46R00*46R02*7571*00 от 29.05.2013 г.
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-04	— " —	E13*48R00*48R04*9713*00 от 13.06.2013 г.
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02	— " —	E13*51R00*51R02*10306*00 от 18.06.2013 г. E13*51R00*51R02*10360*00 от 27.02.2014 г.
Оснащение шинами временного использования, Правила ЕЭК ООН № 64-02	— " —	E13*64R00*64R02*5030*00 от 27.06.2013 г.
Системы мониторинга давления воздуха в шинах, Правила ЕЭК ООН № 64-02	— " —	— " —
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01	— " —	E13*79R00*79R01*2445*00 от 14.06.2013 г. E13*79R00*79R01*2443*00 от 14.06.2013 г.
Выбросы, Правила ЕЭК ООН № 83-06, (экологический класс 5)	Сообщение, Direction Regionale et Interdepartementale de L'Environnement et de L'Energie D'Ile de France, Франция	E2 83R-06 14036-J Ext.02 от 21.08.2015 г. E2 83R-06 15344-J от 27.08.2015 г.
Максимальная мощность, Правила ЕЭК ООН № 85-00	— " —	E2 85R-15239 от 27.08.2015 г. E2 85R-15240 от 31.08.2015 г.
Дневные ходовые огни, Правила ЕЭК ООН № 87-00	Сообщение, Ministère du Développement durable et des Infrastructures, Luxembourg	E13*48R00*48R04*9713*00 от 13.06.2013 г.
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ЕЭК ООН № 89-00	— " —	E13*89R00*89R00*0013*03 от 06.08.2015 г.
Защита водителя и пассажира при фронтальном столкновении, Правила ЕЭК ООН № 94-02	— " —	E13*94R00*94R02*3369*00 от 27.05.2013 г.
Защита водителя и пассажира при боковом столкновении, Правила ЕЭК ООН № 95-03	— " —	E13*95R00*95R03*9677*00 от 12.06.2013 г.



Приложение № 2

1	2	3
Электробезопасность аккумуляторных электромобилей, Правила ЕЭК ООН № 100-01	Сообщение, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11-100R-011015 от 03.06.2013 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 112-01	Сообщение, Ministère du Développement durable et des Infrastructures, Люксембург	E13*48R00*48R04*9713*00 от 13.06.2013 г.
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 116-00	Сообщение, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11 116RLAI-002860 от 12.06.2013 г.
Уровень шума от качения шин, Правила ЕЭК ООН № 117-02, стадия 2*	Сообщение, RDW, Нидерланды	E4-117R-023858 S2WR2 Ext.01 от 29.11.2012 г. E4-117R-023449 S2WR2 Ext.03 от 06.02.2013 г.
	Сообщение, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11 117R-020146 S2WR2 от 21.11.2012 г.
Сцепление шин на мокром покрытии, Правила ЕЭК ООН № 117-02*	Сообщение, RDW, Нидерланды	E4-117R-023858 S2WR2 Ext.01 от 29.11.2012 г. E4-117R-023449 S2WR2 Ext.03 от 06.02.2013 г.
	Сообщение, Vehicle Certification Agency, Великобритания	E11 117R-020146 S2WR2 от 21.11.2012 г.
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00	Сообщение, Ministère du Développement durable et des Infrastructures, Люксембург	E13*122R00*122R00*0089*01 от 07.03.2014 г.
Передняя обзорность, Правила ЕЭК ООН № 125-00	— " —	E13*125R00*125R00*5912*00 от 22.05.2013 г.
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Фонда содействия защите прав потребителей "Центр сертификации", РОСС RU.0001.11MT27, Российская Федерация	TC RU C-CH.MT27.B.00331 от 24.11.2015 г. по 23.11.2019 г.
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-CH.MT27.B.00332 от 24.11.2015 г. по 23.11.2019 г.
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-CH.MT27.B.00334 от 24.11.2015 г. по 23.11.2019 г.

Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-CH.MT02.00384

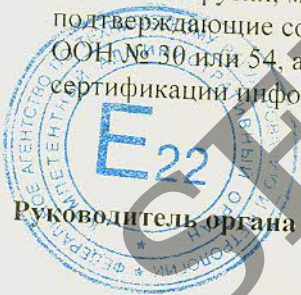
Стр. 10

Приложение № 2

1	2	3
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, пункт 7 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Фонда содействия защите прав потребителей "Центр сертификации", РОСС RU.0001.11MT27, Российская Федерация	TC RU C-CH.MT27.B.00335 от 24.11.2015 г. по 23.11.2019 г.
Стеклоочистители и стеклоомыватели, пункт 8 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-CH.MT27.B.00336 от 24.11.2015 г. по 23.11.2019 г.
Защита от разбрызгивания из-под колес, пункт 10 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-CH.MT27.B.00337 от 24.11.2015 г. по 23.11.2019 г.
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-CH.MT27.B.00338 от 24.11.2015 г. по 23.11.2019 г.
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Ниссан Мэнюфакчуриг Рус", Российская Федерация	TC № RU Д-CH.MT02.B.00313 от 16.12.2015 г. по 15.12.2019 г.

* Допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки, минимальной скоростной категории и имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при наличии на шинах маркировки по Правилам ЕЭК ООН № 30 или 54, а также по Правилам ЕЭК ООН № 17 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

Руководитель органа по сертификации



Подпись

Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств - членов Таможенного союза:
На табличке изготовителя или рядом с ней.
Единый знак обращения на рынке государств - членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
В проеме правой передней двери на средней стойке кузова.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В подкапотном пространстве справа по ходу движения.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
J	N	1	B	?	?	V	3	7	U	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: **JN1** - WMI (международный идентификационный код изготовителя) - Nissan International SA, заводы Nissan Motor Co., Ltd. (Япония).

поз. 4: **B** - код типа кузова - седан.

поз. 5: Код типа двигателя:
A - VQ35;
C - 274930 или 274A.

поз. 6: Код типа привода ведущих колес:
A - задний;
N - полный.

поз. 7-9: **V37** - обозначение типа транспортного средства.

поз. 10: **U** - регион назначения - Европа.

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

Подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия



к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-CH.MT02.00384

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

INFINITI V37, модификации с двигателем Daimler, 274930 (Nissan, 274A), 4 x 2;
с комбинированной установкой с двигателем Nissan, VQ35 (гибридный привод), 4 x 4,
коммерческое наименование Q50

