

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Серия RU № 0001275

№ TC RU E-BE.MT02.00079

Срок действия с 01 мая 2015 г. по 01 мая 2018 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 по 03 июня 2019 г.

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	Toyota
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Corolla
ТИП	E18
МОДИФИКАЦИИ	NRE180L-DEFDKW, NRE180L-DEFNKW, ZRE181L-DEFDKW, ZRE181L-DEFNKW, ZRE181L-DEXDKW, ZRE181L-DEXNKW, ZRE182L-DEXNKW
КАТЕГОРИЯ	M1
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Тойота Мотор», 141031, Московская область, Мытищинский район, МКАД, 84-км, ТПЗ «Алтуфьево», владение 5, строение 1, Российская Федерация, ОГРН 1027739386400, телефон: (495) 258-34-65, факс: (495) 258-34-66, электронная почта: info@toyota.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Toyota Motor Europe NV/SA, Avenue du Bourget 60, B-1140 Brussels, Бельгия
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Представитель в Российской Федерации: Общество с ограниченной ответственностью «Тойота Мотор», 141031, Московская область, Мытищинский район, МКАД, 84-км, ТПЗ «Алтуфьево», владение 5, строение 1, Российская Федерация, ОГРН 1027739386400, телефон: (495) 258-34-65, факс: (495) 258-34-66, электронная почта: info@toyota.ru Представитель в Республике Беларусь: Совместное общество с ограниченной ответственностью «Эмир Моторс», город Минск, улица Маяковского, 2-15, Республика Беларусь, УНП 100772848, телефон: (+375 17) 202 65 55, факс: (+375 17) 202 67 90, электронная почта: info@toyota.by



Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-VE.MT02.00079

Стр. 2

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Представитель в Республике Казахстан: Товарищество с ограниченной ответственностью «Тойота Мотор», 050004, город Алматы, улица Наурызбай батыра, дом 17, офис 302, Республика Казахстан, БИН 080540011314, телефон: +7 (727) 258 80 53, факс: +7 (727) 258 88 53 электронная почта: info@toyota-motor.kz
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Toyota Motor Manufacturing Turkey Inc, Toyota Caddedi № 2, Arifiye 54580, Sakarya, Турция
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств".

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены для коммерческих перевозок пассажиров.

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

Дата оформления « 30 » апреля 2015 г.

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № TC RU E-VE.MT02.00079 от « 30 » апреля 2015 г.

Руководитель
(заместитель руководителя)

РОССТАНДАРТА
наименование уполномоченного
органа государственного управления



подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-VE.MT02.00079

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние		
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная		
Расположение двигателя	переднее поперечное		
Тип кузова / количество дверей	седан / 4		
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)		
Габаритные размеры, мм			
– длина	4620		
– ширина	1775		
– высота	1465		
База, мм	2700		
для модификаций:	NRE180L ...	ZRE181L...	ZRE182L-...
Колея передних / задних колес, мм	1535 / 1535	1525 / 1520	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1225...1355	1260...1375	1275...1380
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1735	1775	1785
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		1020	915
Максимальная масса прицепа*, кг		450	
– прицеп без тормозной системы			
– прицеп с тормозной системой	1000		1300

* – при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ЕЭК ООН № 55-01.

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Toyota,		
	1NR-FE	1ZR-FE	2ZR-FE
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		
	1329	1598	1798
	11.5	10.2	10.0
	73 (6000)	90 (6000)	103 (6400)
	128 (3800)	157 (5200)	173 (4000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1329	1598	1798
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		
Система питания (тип)	распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Denso 89661-02M40	Denso 89661-0ZC00 или 89661-0ZC31	Denso 89661-0ZC71
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 23209-47010	Denso 23250-0T030 или 23250-37010	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Toyota 0Y02 или 0Y04	Toyota 0T08 или 0T09	
Глушители шума выпуска (маркировка)	SIT 17751-0Y120		
Система зажигания (тип)	электронная, Toyota, L-Jectronic		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso 90919-02257	Denso 90919-02258	
Свечи (маркировка)	Denso SC20HR11 или SC16HR11		

Приложение № 1

для модификаций с двигателями:	Toyota,		
	1NR-FE	1NR-FE	1NR-FE
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализатор (маркировка)	Toyota CE8/47130	Toyota GM8/GZ5 или GY7/GZ5	
Глушители (маркировка)	Sango 10T09 или 10T17		
– 1 ступень	Sango 10N04	Sango 30T01	
– 2 ступень	Sango 30T01	Sango 30T01	

Для модификаций:	NRE180L-...	ZRE181L-DEF...	ZRE181L-DEX..., ZRE182L-DEX...
Трансмиссия (тип)	механическая		гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	сухое однодисковое		—
Коробка передач (марка, тип)	EC61	EC60	K311
	с ручным управлением		автоматическая
– число передач	вперед - 6, назад - 1		бесступенчатая
– передаточные числа			
I -	3.528	3.528	
II -	1.913	1.913	
III -	1.392	1.310	2.386...0.411
IV -	1.029	0.971	
V -	0.875	0.818	
VI -	0.743	0.700	
З.Х. -	3.333	3.333	2.505...1.680
Главная передача (тип, маркировка)	цилиндрическая		
– передаточное число	4.538	4.538	5.698

Подвеска

Передняя (описание) независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание) полузависимая, пружинная

Рулевое управление (описание) с электроусилителем

– рулевой механизм (тип) "шестерня - рейка"

Тормозные системы

Рабочая (описание) гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем и АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые

Запасная (описание) каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание) механический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

обозначение размера	195/65 R15	205/55 R16
индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	91	91
обозначение категории скорости	H	H

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства

кондиционер, передние электростеклоподъемники, обогрев передних сидений, электронная система распределения тормозных усилий (EBD), усилитель экстренного торможения (BAS), иммобилайзер

Руководитель органа по сертификации



Б.В. Кисуленко
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU



к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-VE.MT02.00079

**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 "Тойота Мотор", Российская Федерация	TC № RU E-VE.MT02.B.00008 от 16.03.2015 г. до 15.03.2019 г.
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Интерфейс, пункт 15 TP TC 018/2011	— " —	— " —
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 48R-043568 Ext.02 от 15.04.2015 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 № 10-04	— " —	E11 10R-047903 Ext.03 от 15.04.2015 г.
Замки и петли дверей, Правила ЕЭК ООН № 11-03	— " —	E11 11R-031543 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Травмобезопасность рулевого управления, Правила ЕЭК ООН № 12-04	— " —	E11 12R-042034 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13H-00	— " —	E11 13HR-006594 Ext.01 от 15.04.2015 г. E11 13HRESC-006595 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07	— " —	E11 14R-072040 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	— " —	E11 16R-067680 Ext.02 от 15.04.2015 г.

Приложение № 2

1	2	3
Прочность сидений и их креплений Правила ЕЭК ООН № 17-08	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 17RA-082043 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03	— " —	E11 48R-043568 Ext.02 от 15.04.2015 г.
Травмобезопасность внутреннего оборудования, Правила ЕЭК ООН № 21-01	— " —	E11 21R-011027 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00	— " —	E11 48R-043568 Ext.02 от 15.04.2015 г.
Подголовники сидений, Правила ЕЭК ООН № 25-04	— " —	E11 17RA-082043 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 26-03	— " —	E11 26R-036539 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ЕЭК ООН № 28-00	— " —	E11 28R-003575 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 30-02*	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-30R-0226046 Ext.01 от 11.03.2008 г. E4-30R-0226050 Ext.02 от 29.07.2009 г.
	Сообщение, Direction Régionale de l'Industrie de la Recherche et de l'Environnement d'Ile de France, France	E2-30R-0211479 от 20.01.2012 г. E2-30R-0211573 от 30.06.2011 г.
	Сообщение, Ministry of Industry and Trade, Turkey	E37-30R-020200 от 24.11.2004 г. E37-30R-020212 от 28.04.2005 г.
Пожарная безопасность, Правила ЕЭК ООН № 34-02	Сообщение, Service public fédéral Mobilité et Transports, Belgium	E11 34RI-0211139 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Расположение педалей управления, Правила ЕЭК ООН № 35-00	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей АНО "Центр содействия сертификации автотехники", RA.RU.11MT25, Российская Федерация	TC RU C-BE.MT25.B.00122 от 23.04.2015 г. до 22.04.2019 г.
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 48R-043568 Ext.02 от 15.04.2015 г.
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00	— " —	E11 39R-002052 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-01	— " —	E11 43R-016587 Ext.01 от 15.04.2015 г.

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 46R-028117 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-04	— " —	E11 48R-043568 Ext.02 от 15.04.2015 г.
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02	— " —	E11 51R-027674 Ext.01 от 15.04.2013 г. (мод. с дв. 1NR-FE) E11 51R-027676 Ext.01 от 15.04.2013 г. (мод. с дв. 1ZR-FE) E11 51R-027677 Ext.01 от 15.04.2013 г. (мод. с дв. 2ZR-FE)
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01	— " —	E11 79R-011564 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Выбросы, Правила ЕЭК ООН № 83-06 (экологический класс 5)	— " —	E11 83R-068334-J от 15.04.2015 г. (мод. с дв. 1NR-FE) E11 83R-068335-J от 15.04.2015 г. (мод. с дв. 1ZR-FE) E11 83R-068336-J от 15.04.2015 г. (мод. с дв. 2ZR-FE)
Максимальная мощность, Правила ЕЭК ООН № 85-00, включая дополнения 1-5	— " —	E11 85R-003736 Ext.03 от 15.04.2015 г. (мод. с дв. 1NR-FE) E11 85R-004412 от 15.04.2015 г. (мод. с дв. 1ZR-FE) E11 85R-004413 от 15.04.2015 г. (мод. с дв. 2ZR-FE)
Дневные ходовые огни, Правила ЕЭК ООН № 87-00	— " —	E11 48R-043568 Ext.02 от 15.04.2015 г.
Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении, Правила ЕЭК ООН № 94-02	— " —	E11 94R-021045 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Защита водителя и пассажиров при боковом столкновении, Правила ЕЭК ООН № 95-03	— " —	E11 95R-031030 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 112-00	— " —	E11 48R-043568 Ext.02 от 15.04.2015 г.

Приложение № 2

1	2	3
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 116-00	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11-116RLI-002830 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Уровень шума от качения шин, Правила ЕЭК ООН № 117-02, стадия 1* Правила ЕЭК ООН № 117-02, стадия 2*	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-117R-023302 S2WR2 Ext.01 от 17.10.2012 г. E4-117R-021474 S1WR1 Ext.01 от 09.01.2013 г. E4-117R-024372 S2WR2 Ext.01 от 25.02.2014 г.
	Сообщения, Direction Régionale de l'Industrie de la Recherche et de l'Environnement d'Ile de France, France	E2-117R-0212501 S2WR2 от 19.07.2012 г.
Сцепление шин на мокром покрытии, Правила ЕЭК ООН № 117-02*	— " —	— " —
Органы управления транспортных средств – идентификация, Правила ЕЭК ООН № 121-00	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 121R-001529 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00	— " —	E11 122R-001530 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Передняя обзорность, Правила ЕЭК ООН № 125-00	— " —	E11 125R-001030 Ext.01 от 15.04.2015 г.
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей АНО "Центр содействия сертификации автотехники", RA.RU.11MT25, Российская Федерация	TC RU C-BE.MT25.B.00115 от 23.04.2015 г. до 22.04.2019 г.
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-BE.MT25.B.00116 от 23.04.2015 г. до 22.04.2019 г.
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-BE.MT25.B.00117 от 23.04.2015 г. до 22.04.2019 г.
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-BE.MT25.B.00118 от 23.04.2015 г. до 22.04.2019 г.
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, пункт 7 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-BE.MT25.B.00119 от 23.04.2015 г. до 22.04.2019 г.

Приложение № 2

1	2	3
Стеклоочистители и стеклоомыватели, пункт 8 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей АНО "Центр содействия сертификации автотехники", RA.RU.11MT25, Российская Федерация	TC RU C-BE.MT25.B.00120 от 23.04.2015 г. до 22.04.2019 г.
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	TC RU C-BE.MT25.B.00121 от 23.04.2015 г. до 22.04.2019 г.
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Тойота Мотор", Российская Федерация	TC № RU Д-BE.MT02.B.00008 от 16.03.2015 г. до 15.03.2019 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 № 117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

Руководитель органа по сертификации



Подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия



к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-VE.MT02.00079

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств - членов Таможенного союза:
На табличке изготовителя или на наклейке рядом с табличкой изготовителя.
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 двери водителя, на центральной стойке.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В пассажирском салоне, под передним пассажирским сиденьем.
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
N	M	T	B	?	?	J	E	?	0	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):
NMT – Toyota Motor Manufacturing Turkey Ltd., Turkey.
- поз. 4: Обозначение типа привода и типа кузова транспортного средства:
B – 4-х дверный седан, передний привод.
- поз. 5: Обозначение типа двигателя:
B – серия 1ZR-FE;
F – серия 2ZR-FE;
T – серия 1NR-FE.
- поз. 6: Обозначение системы безопасности:
0 – ремни безопасности, подушки безопасности для водителя и пассажира: фронтальные и боковые;
3 – ремни безопасности, подушки безопасности для водителя и пассажира: фронтальные, боковые, коленная, шторки безопасности;
4 – ремни безопасности, подушки безопасности для водителя и пассажира: фронтальные, боковые, шторки безопасности;
9 – ремни безопасности, подушки безопасности для водителя и пассажира: фронтальные.
- поз. 7: Обозначение модели: J – номер модели.
- поз. 8: Код семейства: E – Toyota Corolla.
- поз. 9: Контрольный символ.
- поз. 10: Постоянный символ: 0.
- поз. 11: Код сборочного завода: 0...9 или A...Z (кроме I, O, Q).
- поз. 12-17: Производственный номер транспортного средства.



Руководитель органа по сертификации



Подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-BE.MT02.00079

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

TOYOTA типа E18 модификации NRE180L-DEFDKW, NRE180L-DEFNKW, ZRE181L-DEFDKW, ZRE181L-DEFNKW, ZRE181L-DEXDKW, ZRE181L-DEXNKW, ZRE182L-DEXNKW
 коммерческое наименование Corolla

