

# ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

## ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Серия RU № 0005465

№ TC RU E-RU.MT02.00004.И1

Срок действия с 18 февраля 2016 г. по 18 июня 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	Ford
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	EcoSport
ТИП	JK8
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	M <sub>1</sub>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Форд Соллерс Холдинг", ОГРН 1071674002180, юридический и фактический адрес: 423800, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, промышленно-коммунальная зона, Автосборочный проезд, 60, Российская Федерация, тел.: (8552) 38-90-83, факс: (8552) 38-90-00, электронная почта: mgrecepti@ford.com
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Форд Соллерс Холдинг", юридический и фактический адрес: 423800, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, промышленно- коммунальная зона, Автосборочный проезд, 60, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Форд Соллерс Холдинг", юридический и фактический адрес: 423800, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, промышленно-коммунальная зона, Автосборочный проезд, 60, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

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



Одобрение типа транспортного средства № **TC RU E-RU.MT02.00004.И1**Стр. **2**

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



**А.И. Щепкин**

инициалы, фамилия

Дата оформления « 18 » февраля 2016 г.

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № **TC RU E-RU.MT02.00004.И1** от «18» февраля 2016 г.

Руководитель  
(заместитель руководителя)

**РОССТАНДАРТА**  
наименование уполномоченного  
органа государственного управления



**А.В. Кулешов**

инициалы, фамилия

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние (мод. с дв. HXJD, IQJB), 4 × 4 / все (мод. с дв. АОJB)
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная или полноприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	универсал, цельнометаллический, несущего типа / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)
Габаритные размеры, мм	
– длина	4273
– ширина	1765
– высота	1629...1680
База, мм	2519
Колея передних / задних колес, мм	1529 / 1532

для модификаций с двигателем:	HXJD	IQJB	АОJB
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1280	1386	1488
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1700	1715	1800
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
– на переднюю ось	815	860	900
– на заднюю ось	895	865	905
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	<b>Ford, HXJD</b>	<b>Ford, IQJB</b>	<b>Ford, АОJB</b>
	четырёхтактный с искровым зажиганием		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1596		1999
– степень сжатия	11.0		10.8
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	90 (6400)		103 (6000)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	148 (4300)		186 (4150)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		
			95 (минимально допустимое 92)
<b>Система питания (тип)</b>	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	PCM Siemens EMS2211, Continental F38, DN15-12A650-A??,		7GFR, DN15-12A650-F?
	DN15-12A650-E?	DN15-12A650-G?	
Форсунки (тип, маркировка)	8A6G-9F593-A?		1S7G-9F593-G?, 8S4G-9F593-A?



## Приложение № 1

для двигателя:	HXJD	IQJB	АОJB
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	CN11-9C662-A? / -B?, с бумажным элементом		CN15-9C662-A?, CN15-9600-A? с бумажным элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	совмещен с воздушным фильтром		
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	CM5G-12029-F?	ESF6DU-12A366- A?, 4M5E- 12A366- A? (x4)	
Свечи (маркировка)	AYFS 22CB	Ford, 5M5G- 12405-A? / NGK TR6AP / Volvo, N0078, 30731878	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и нейтрализатор отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)	CN11-5G232-H? / K?	CN15-5G232-E?	
Глушители (маркировка)			
- 1 степень	1517335		E4067005
- 2 степень	1500877		E4067011

для двигателя:	HXJD	АОJB	IQJB
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое		сухое, двойное, с автоматическим управлением
Коробка передач (марка, тип)	B5B	MMT6Z3	DPS6G
	механическая		автоматическая
число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	вперед - 6, назад - 1	
I -	3.583	3.818	3.917
II -	1.926	2.150	2.429
III -	1.281	1.423	1.436
IV -	0.951	1.029	1.021
V -	0.756	1.129	0.867
VI -	-	0.943	0.702
З.Х. -	3.615	5.443	3.507
Главная передача (тип)	цилиндрическая	передняя – цилиндрическая, задняя – гипоидная	цилиндрическая
- передаточное число	4.250	для I - IV передач - 4.533, для V, VI передач и З.Х - 3.238	для I, II, V, VI передач - 4.579, для III, IV и З.Х - 5.118



## Приложение № 1

**Подвеска**

Передняя (описание)

независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

для мод. 4x2: полузависимая, с продольными рычагами, пружинная, с амортизаторами;  
для мод. 4x4: независимая, многорычажная, пружинная, с амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)

с электроусилителем

– рулевой механизм (тип)

"шестерня - рейка"

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)

гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задние – барабанные

Запасная (описание)

каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический привод к тормозным механизмам задних колес

**Шины**

– обозначение размера

205/60R16

– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки

92

– обозначение категории скорости

H

**Оборудование транспортного средства**

электрические стеклоподъемники боковых дверей, центральная блокировка дверей, подушка безопасности водителя и пассажира, кондиционер;

по заказу: боковые подушки безопасности, противооткатные устройства, домкрат, набор инструментов

Руководитель органа по сертификации

А.И. Щепкин

подпись

инициалы, фамилия



к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-RU.MT02.00004.И1

**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 "Форд Соллерс Холдинг", Российская Федерация	TC № RU Д-RU.MT02.B.00003 от 26.02.2015 г. до 25.02.2019 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, RDW, The Netherlands	E4-3R-0216664 от 06.07.2012 г.
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00	Сообщение, Kraftfahrt-Bundesamt, Germany	E1 4R 002075 Ext.3 от 09.10.2009 г.
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-6R-0117016 от 25.10.2012 г. E4-6R-0117094 от 13.12.2012 г.
	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	5-E9-01.6635 Ext.1 от 11.06.2012 г.
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-7R-0217094 от 13.12.2012 г. E4-7R-0217016 от 25.10.2012 г.
	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	S3 E9-02.6609 11.06.2012 г.
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-04	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 10R-048471 от 28.05.2014 г.
Замки и петли дверей, Правила ЕЭК ООН № 11-03	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	E9-11R-03.3024 от 26.01.2014 г.
Травмобезопасность рулевого управления, Правила ЕЭК ООН № 12-04	— " —	E9-12R-04.3011 от 23.05.2014 г.
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13Н-00	— " —	E9-13HR-00.3069 от 20.02.2014 г.
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07	— " —	E9-14R-07.3032 Ext. 1 от 02.09.2014 г.

## Приложение № 2

1	2	3
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	E9-16R-06.3039 от 05.06.2014 г.
Прочность сидений и их креплений, Правила ЕЭК ООН № 17-08	— " —	E9-17RA-08.3024 от 23.05. 2014 г.
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03	Сообщение, Ministere de l'equipement, des transportes et du tourisme, France	E2 19R 03 09063 Ext.3 от 21.12.2012 г.
Травмобезопасность внутреннего оборудования, Правила ЕЭК ООН № 21-01	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	E9-21R-01.3017 от 24.04.2014 г.
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-23R-0016664 от 06.07.2012 г.
Подголовники сидений, Правила ЕЭК ООН № 25-04	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	E9-17RA-08.3024 от 23.05. 2014 г.
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 26-03	— " —	E9-26R-03.3014 от 26.01.2014 г.
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ЕЭК ООН № 28-00	— " —	E9-28R-00.4192 от 21.03.2014 г.
Оснащение шинами*, Правила ЕЭК ООН № 30-02	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-30R-0219610 от 24.07.2009 г.
Пожарная безопасность, Правила ЕЭК ООН № 34-02	Сообщение, Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 34RI-0211374 от 14.03.2014 г.
Расположение педалей управления, Правила ЕЭК ООН № 35-00	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	E9-35R-00.3023 Ext. 1 от 05.02.2014 г.
Лампы накаливания, Правила ЕЭК ООН № 37-03	— " — Сообщение, Kraftfahrt-Bundesamt, Germany	E9-48R-04-4303 от 20.03.2014 г. E1 22J от 07.04.2006 г. E1 23G от 09.04.2008 г. E1 2FH от 15.09.2007 г. E1 2GL от 15.03.2009 г. E1 22P от 15.02.2008 г. E1 2CH от 17.02.2008 г. E1 24H Ext. 01 от 04.09.2000 г. E1 04J от 12.06.1997 г. E1 21P от 29.01.1987 г. E1 2CR от 23.02.1987 г. E1 22Z Ext. 09 от 28.10.2003 г. E1 24F от 05.05.1997 г.
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-38R-0016664 от 06.07.2012 г.



## Приложение № 2

1	2	3
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	E9-39R-00.3025 Ext. 1 от 05.02.2014 г
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-01	— " —	E9-43R-01.9043 от 22.01.2014 г.
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-03	— " —	E9-46R-03.4609 от 22.01.2014г.
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-04, 48-04 (кроме п.6.19.)	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автомотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей АНО «Центр содействия сертификации автомотехники», РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-RU.MT25.B.12061 от 21.05.2014 г. до 21.05.2018 г. (в отношении модификаций без ДХО)
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	E9-48R-04-4303 от 20.03.2014 г. (в отношении модификаций с ДХО)
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02	— " —	E9-51R-02 -14149 от 30.01.2014 г. (HXJD, IQJB) E9-51R-02.14148 от 31.01.2014 г. (AOJB)
Оснащение шинами временного использования, Правила ЕЭК ООН № 64-02	— " —	E9-64R-02.3008 от 06.03.2014 г.
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01	— " —	E9-79R-01.3023 Ext. 1 от 17.03.2014 г.
Выбросы, Правила ЕЭК ООН № 83-06 (экологический класс 5)	— " —	E9-83R-06.3144-J от 01.04.2014 г. (HXJD, IQJB) E9-83RV-06.3148-J от 27.05.2014 г. (AOJB)
Дневные ходовые огни, Правила ЕЭК ООН № 87-00	Сообщение, Ministere de l'equipement, des transportes et du tourisme, France	E2 87R 00 09063 Ext.3 от 21.12.2012 г.
Защита водителя и пассажиров при фронтальном столкновении, Правила ЕЭК ООН № 94-02	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	E9-94R-02.3009 от 27.05.2014 г.
Защита водителя и пассажиров при боковом столкновении, Правила ЕЭК ООН № 95-03	— " —	E9-95R-03.3013 от 27.05.2014 г.
Расход топлива и выбросы углекислого газа, Правила ЕЭК ООН № 101-00	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	E9-101R-01.3105 от 26.03.2014 г. (HXJD, IQJB) E9-101R-01.3109 от 07.05.2014 г. (AOJB)
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 112-00	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-112R-0017094 от 13.12.2012 г.



## Приложение № 2

1	2	3
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 116-00	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	E9-116RLAI.3014 от 06.03.2014 г.
Уровень шума от качения шин*, Правила ЕЭК ООН № 117-02	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-117R-023395 S1WR1 от 24.07.2012 г.
Сцепление шин на мокром покрытии*, Правила ЕЭК ООН N 117-02	— " —	— " —
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ЕЭК ООН № 121-00	Сообщение, Ministerio de Industria Energia y Turismo, Spain	E9-121R-00.4211 от 22.01.2014 г.
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00	— " —	E9-122R-00.3020 от 05.03.2014 г.
Передняя обзорность, Правила ЕЭК ООН № 125-00	— " —	E9-125R-00.4057 от 22.01.2014 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", РОСС RU:0001.11MT25, Российская Федерация	C-RU.MT25.B.12062 от 21.05.2014 г. до 21.05.2018 г.
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	C-RU.MT25.B.12063 от 21.05.2014 г. до 21.05.2018 г.
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	C-RU.MT25.B.12064 от 21.05.2014 г. до 21.05.2018 г.
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	C-RU.MT25.B.12065 от 21.05.2014 г. до 21.05.2018 г.
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, пункт 7 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	C-RU.MT25.B.12066 от 21.05.2014 г. до 21.05.2018 г.



Одобрение типа транспортного средства № TC RU E-RU.MT02.00004.И1Стр. 10

## 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", РОСС RU.0001.11MT25, Российская Федерация	C-RU.MT25.B.12067 от 21.05.2014 г. до 21.05.2018 г.
Защита от разбрызгивания из-под колес, пункт 10 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	C-RU.MT25.B.12068 от 21.05.2014 г. до 21.05.2018 г.
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Форд Соллерс Холдинг", Российская Федерация	ТС № RU Д-RU.MT02.B.00003 от 26.02.2015 г. до 25.02.2019 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, а также по Правилам ЕЭК ООН № 117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

Руководитель органа по сертификации



подпись

А.И. Щепкин

инициалы, фамилия



к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-RU.MT02.00004.И1**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств-членов Таможенного союза:  
На табличке изготовителя.  
Единый знак обращения на рынке государств-членов Таможенного союза выполнен в соответствии с решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На стойке правой передней двери.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На полу кузова, около правого переднего сиденья или на полу кузова в багажном отделении.
  - 3.3. На табличке под лобовым стеклом (опция).
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
Z	6	F	L	X	X	E	C	H	L	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**Z6F** – Общество с ограниченной ответственностью "Форд Соллерс Холдинг", Российская Федерация.
- поз. 4: Код модели и тип кузова транспортного средства (совместно с поз. 9):  
**L** – EcoSport.
- поз. 5-6: Постоянный символ: **X**.
- поз. 7-8: Код сборочного завода:  
**EC** – Общество с ограниченной ответственностью "Форд Соллерс Холдинг".
- поз. 9: Код модели:  
**H** – EcoSport.
- поз. 10: Код модели и тип кузова транспортного средства (совместно с поз. 9):  
**L** – EcoSport.
- поз. 11: Код модельного года или года выпуска согласно Таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011.
- поз. 12-17: Производственный номер транспортного средства.  
**A00001...Y99999**.

Руководитель органа по сертификации



А.И. Щепкин

инициалы, фамилия

к одобрению типа транспортного средства № TC RU E-RU.MT02.00004.И1

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Ford тип JK8 коммерческое наименование EcoSport**

