

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005959

№ E-US.MT02.B.00082.P2

Срок действия с 27 июля 2012 по 24 мая 2014

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования  
"САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР" (ОС "САТР-ФОНД")  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.  
тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

### ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	Ford
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Explorer
ТИП	ХАА
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	M <sub>1</sub>
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1481 / 8703 24
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое Акционерное Общество "Форд Мотор Компани" ("Форд Мотор Компани" ЗАО), 188640, Ленинградская область, г. Всеволожск, промзона "Кирпичный Завод", 1, Российская Федерация, ОГРН: 1024700554372, тел.: (812) 346 71 11, факс: (812) 346 71 12
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Ford Motor Company, One American Road, Dearborn, MI 48121, United States of America, тел.: 1-800-392-3673, факс: 1-313-845-6073
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Закрытое Акционерное Общество "Форд Мотор Компани" ("Форд Мотор Компани" ЗАО), 188640, Ленинградская область, г. Всеволожск, промзона "Кирпичный Завод", 1, Российская Федерация, ОГРН: 1024700554372, тел.: (812) 346 71 11, факс: (812) 346 71 12
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Ford Motor Company, Chicago Assembly Plant, 12600 S Torrence Ave, Chicago, IL 60633, United States of America
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента 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

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-US.MT02.V.00082.P2 от 27 июля 2012

Заместитель руководителя

**РОССТАНДАРТА**

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года



подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	универсал, цельнометаллический, несущего типа / 5
Количество мест для сидения	6 (первый ряд - 2, второй ряд - 2, третий ряд - 2) или 7 (первый ряд - 2, второй ряд - 3, третий ряд - 2)
Габаритные размеры, мм	
- длина	5006
- ширина	2004
- высота	1765...1788
База, мм	2860
Колея передних / задних колес, мм	1702 / 1702
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2238...2265 (для мод. с 6 местами для сидения), 2219...2246 (для мод. с 7 местами для сидения)
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	2795
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая):	
- на переднюю ось	1397
- на заднюю ось	1497
Максимальная масса прицепа, кг *	
- прицеп без тормозной системы	408...430
- прицеп с тормозной системой	408...430

\* - при условии оборудования транспортного средства сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ЕЭК ООН № 55-01, включая дополнение 1.

<b>Двигатель (марка, тип)</b>	<b>Ford, KX, четырехтактный, с искровым зажиганием</b>
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	3496
- степень сжатия	10.8
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	216 (6500)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	345 (4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91
<b>Система питания (тип)</b>	распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	BB5A-12A650-ABB / <b>DB5A-12A650-UB</b>
Форсунки (тип, маркировка)	AG9G-9F593-B?
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	BB53-9C662-A? / <b>DB53-9C662-A?</b> , с бумажным элементом
Глушители шума впуска (маркировка)	BB53-9F805-A?
<b>Система зажигания (тип)</b>	электронная, бесконтактная
Катушка зажигания (маркировка)	Diamond Electric, 7T4E-12A375-E?
Свечи (маркировка)	Motorcraft, CYFS-12F-5
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	три глушителя, два нейтрализатора отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
- 1 ступень	BT43-5G232-A? / <b>DA83-5G236-B?</b>
- 2 ступень	BT43-5E211-A? / <b>DA83-5E250-A? / DA83-5G232-B?</b>

к Одобрению типа транспортного средства № E-US.MT02.B.00082.P2

Глушители (маркировка) BB53-5G213-A? / **DB53-5G213-A?** (три глушителя в сборе)  
 - 1 степень F7-3412  
 - 2 степень F7-3617 / **F7-3898** (x2)

**Трансмиссия** (тип) гидромеханическая

**Коробка передач** (марка, тип) 6F, автоматическая

- число передач вперед - 6, назад - 1

- передаточные числа

I - 4.484  
 II - 2.872  
 III - 1.842  
 IV - 1.414  
 V - 1.000  
 VI - 0.742  
 3.X. - 2.882

**Главная передача** (тип, маркировка) передняя – цилиндрическая, задняя – гипоидная  
 - передаточное число 3.390 или 3.650

**Подвеска**

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

Задняя (описание) независимая, многорычажная, пружинная, с амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

**Рулевое управление** (описание) с электроусилителем

- рулевой механизм (тип, маркировка) "шестерня - рейка"

**Тормозные системы**

Рабочая (описание) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес дисковые

Запасная (описание) каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание) механический привод к тормозным механизмам задних колес

- усилитель (маркировка) ????-2005-??

- тормозные камеры/цилиндры левый передний: AG13-2B119-B?,

(маркировка) правый передний: AG13-2B118-B?,

левый задний: ????-2552-??, правый задний: ????-2553-??

**Шины**

- размерность	245/60R18	<b>E22</b> T165/80D17
- минимально допустимый индекс нагрузки	+104	115
- скоростная категория	H	M
- статический радиус, мм	343	319

**Оборудование транспортного средства** электрические стеклоподъемники боковых дверей, центральная блокировка дверей, подушка безопасности водителя и пассажира, боковые подушки безопасности, подушки безопасности для защиты колен водителя и переднего пассажира, кондиционер

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:  
 На табличке изготовителя.  
 Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:  
 На центральной стойке кузова в проеме водительской двери.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На табличке под лобовым стеклом.
  - 3.3. В верхней части брызговика моторного отсека, рядом с правой опорой подвески.
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
1	F	M	?	K	8	?	8	?	?	G	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**1FM** – Ford Motor Company, США.
- поз. 4: Код полной массы транспортного средства и типа системы пассивной безопасности:  
**H** – от 6001 до 7000 фунтов (от 2722 до 3175 кг), передние подушки безопасности водителя и переднего пассажира, боковые подушки или шторки безопасности для трех рядов сидений;  
**5** – от 6001 до 7000 фунтов (от 2722 до 3175 кг), передние подушки безопасности водителя и переднего пассажира, боковые подушки или шторки безопасности для трех рядов сидений, подушки безопасности для защиты колен водителя и переднего пассажира.
- поз. 5 - 7: Код модели, колесной формулы и уровня комплектации:  
**K8D** – AWD, комплектация XLT;  
**K8F** – AWD, комплектация Limited.
- поз. 8: Код типа двигателя:  
**8** – KX.
- поз. 9: Контрольная цифра:  
**0...9** или **X**.
- поз. 10: Модельный год согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.
- поз. 11: Код сборочного завода:  
**G** – Chicago.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства:  
**A00001...E99999**

Руководитель органа по сертификации



*(Handwritten signature)*

подпись

**Б.В. Кисуленко**

инициалы, фамилия

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
Ford XAA (Explorer)**

