

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС US.MT02.E04766

01 сентября 7

Марка транспортного средства	FORD
Тип транспортного средства	Explorer (U251)
Категория транспортного средства	M1
Код ТН ВЭД	8703 24
Код VIN	1FMEU7????U?????
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес	Ford Motor Company, Dearborn, Michigan, 48121, The United States of America
Сборочный завод	Ford Motor Company, Louisville Assembly Plant, Fern Valley Road, Louisville, Kentucky, 40213, The United States of America

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная, расположение двигателя - переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	универсал, цельнометаллический, установленный на раму / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3, 2 / 2 / 2 или 2 / 3 / 2
Габаритные размеры, мм	
- длина	4935
- ширина	1873
- высота	1834...1843
База, мм	2889
Колея передних / задних колес, мм	1546 / 1571

POCC US.MT02.E04766

для модификаций с двигателем:	XS	F1
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	2287...2330	2325...2368
Полная масса транспортного средства, кг	2808	2849
Максимальная масса, приходящаяся: – на переднюю ось, кг – на заднюю ось, кг	1343 1542	1370 1542
Допустимая полная масса прицепа, кг – прицеп без тормозов – прицеп с тормозами	750 1591...2890	750 1591...2890
Двигатель (марка, тип)	Ford, XS	Ford, F1
	бензиновый, четырехтактный	
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	8, V-образное
- рабочий объем, см ³	4009	4601
- степень сжатия	9.7	9.8
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	157 (5100)	218 (5750)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	344 (3700)	407 (4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91	
Система питания	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (марка, тип)	6L2A-12A650-B? / 7L2A-12A650-N?	6L2A-12A650-BJ?
Система впрыска (марка, тип)	5L2E-9F593-C?	4L8E-9F593-A?
Воздушный фильтр (марка, тип)	6L24-9600-C?, с сухим бумажным элементом	6L24-9600-D?, с сухим бумажным элементом
Система зажигания	электронная, бесконтактная	
Катушка зажигания (марка, тип)	90TF-12029-A?	3L3E-12A366-CA
Свечи зажигания (марка, тип)	Motorcraft, AGSF-24N	Motorcraft, PZT-1F
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и два каталитических нейтрализатора	
Глушители (марка, тип)	7L24-5K214-A? + 6L24-5212-A?	7L24-5K214-B? (два глушителя в сборе)
Нейтрализаторы (марка, тип)	6L24-5F250-A? / 7L24-5F250-A? (система в сборе)	6L24-5F250-C? / 7L24-5F250-C? (система в сборе)
Трансмиссия	гидромеханическая	
Коробка передач (марка, тип)	Ford, 5R55S, автоматическая	ZF, 6R60, автоматическая
- число передач	вперед – 5, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
- передаточные числа	I - 3.219 II - 2.292 III - 1.545 IV - 1.000 V - 0.712 VI - - 3.X - 3.074	4.171 2.340 1.521 1.143 0.867 0.691 3.403

РОСС US.MT02.E04766

Раздаточная коробка (марка, тип)	планетарная, с электронным управлением
- передаточные числа	высшее - 1.000 низшее - 2.483
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная
- передаточное число главной передачи	3.730 (мод. с двигателем XS); 3.550 (мод. с двигателем F1)
<u>Подвеска</u>	
- передняя	независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с газонаполненными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с газонаполненными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
<u>Рулевое управление</u> (марка, тип)	
	рулевой механизм типа "шестерня - рейка", рулевой привод с гидроусилителем
<u>Тормозные системы</u>	
- рабочая	гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная	механический привод тормозных механизмов задних колес
<u>Шины:</u>	
- размер	P245/65R17
- индекс несущей способности	105
- категория скорости	H, T или S
<u>Дополнительное оборудование транспортного средства</u>	
	отопитель салона, кондиционер / система климат-контроля (хладагент R134a), подушки безопасности водителя и переднего пассажира, боковые подушки безопасности, регулируемая рулевая колонка, регулировка педального узла

Ford Explorer (U251)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко**С.В. Пугачев**

Действует с "01" сентября 2006 г.

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.
Наклейка содержит знак соответствия, выполненный по ГОСТ Р 50460-92, и номер "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На водительской двери рядом с дверным замком.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. С правой внешней стороны рамы, в пределах колесной базы.
 - 3.3. На табличке под лобовым стеклом.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	F	M	E	U	7	?	?	?	?	U	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
1FM – Ford Motor Company, США.
- поз. 4: Полная масса транспортного средства и тип системы пассивной безопасности:
E – от 6001 до 7000 фунтов (от 2722 до 3175 кг), передние подушки безопасности водителя и переднего пассажира, боковые подушки или шторки безопасности.
- поз. 5 - 7: Модель, колесная формула и уровень комплектации:
U73 – Explorer 4x4, комплектация XLT;
U74 – Explorer 4x4, комплектация Eddie Bauer;
U75 – Explorer 4x4, комплектация Limited.
- поз. 8: Тип двигателя:
E – XS,
8 – F1.
- поз. 9: Контрольный символ:
0...9 или **X**.
- поз. 10: Модельный год согласно ИСО 3779-83.
- поз. 11: Сборочный завод:
U – Louisville.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства:
A00001...F99999.