

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 SE.MT02.E05266P1

2010
21 июня

| | |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Марка транспортного средства | VOLVO |
| Тип транспортного средства | A |
| Модификации | AS5650??, AS5651??, AS9850??, AS9856??, AS8556??, AR9856??, AR9850??, AR8556??, AS9956??, AR9956??, AS4352?? |
| Коммерческое наименование | S80 |
| Категория транспортного средства | M₁ |
| Код ТН ВЭД | 8703 23 (мод. AS565???, A?9956??, AS4352??) 8703 24 (мод. A?985???, A?855???) |
| Код VIN | YV1A??5?... |
| Экологический класс | 4 |
| Заявитель и его адрес | «Форд Мотор Компани» Закрытое Акционерное Общество, 188640, Ленинградская область, г. Всеволожск, промзона «Кирпичный завод», дом № 1, Российская Федерация |
| Изготовитель и его адрес | Volvo Car Corporation, Monteringsvagen SE-405 31, Gothenburg, Sweden |
| Представитель заявителя и изготовителя и его адрес | Филиал «Форд Мотор Компани» Закрытого Акционерного Общества, отдел "Вольво Кар Россия", 141400, Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, владение 39, стр. 5 Российская Федерация |
| Сборочный завод и его адрес | Volvo Car Corporation, Monteringsvagen SE-405 31, Gothenburg, Sweden |

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

| | |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Колесная формула / ведущие колеса | 4 x 2 / передние (A????0, A????1, AS????) или 4 x 4 / все (A????6) |
| Схема компоновки транспортного средства | переднеприводная или полноприводная, расположение двигателя - переднее поперечное |
| Тип кузова / количество дверей | несущий цельнометаллический седан / 4 |
| Количество мест спереди / сзади | 2 / 3 |

РОСС SE.MT02.E05266P1

Габаритные размеры, мм

| | |
|----------|------|
| – длина | 4851 |
| – ширина | 1893 |
| – высота | 1493 |

База, мм

2835

Колея передних / задних колес, мм 1578-1588 / 1575-1585

| Модификация | Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003) | Полная масса транспортного средства, кг | Максимальная допустимая масса, приходящаяся | | Допустимая полная масса прицепа | |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|------------------------|
| | | | на переднюю ось, кг | на заднюю ось, кг | прицеп без тормозов, кг | прицеп с тормозами, кг |
| AS56?0?? | 1614 | 2160 | 1200 | 1020 | 750 | 1800 |
| AS56?1?? | 1603 | 2150 | 1180 | 1030 | | 1800 |
| AS85?6?? | 1807 | 2320 | 1300 | 1080 | | 2000 |
| AR85?6?? | 1811 | 2380 | 1300 | 1080 | | 2000 |
| AS98?0?? | 1653 | 2150 | 1220 | 1030 | | 1800 |
| AS98?6?? | 1731 | 2270 | 1250 | 1080 | | 1800 |
| AR98?6?? | 1752 | 2300 | 1250 | 1080 | | 1800 |
| AR98?0?? | 1664 | 2250 | 1220 | 1030 | | 1800 |
| AS99?6?? | 1752 | 2290 | 1260 | 1070 | | 2000 |
| AR99?6?? | 1764 | 2330 | 1260 | 1070 | | 2000 |
| AS43?2?? | 1527 | 2060 | 1080 | 1020 | | 1500 |

| для модификаций: | AS5650??, AS5651?? | AS9956??, AR9956?? | AS9850??, AS9856??, AR9856??, AR9850?? | AS8556??, AR8556?? | AS4352?? |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| Двигатель (марка, тип) | Volvo Car Corporation | | | | Ford Motor Company |
| | B5254T6* | B6304T2* | B6324S | B8444S | B4204S3 |
| | четырёхтактный, бензиновый | | | | |
| | с турбонаддувом | | | – | |
| – количество и расположение цилиндров | 5, рядное | 6, рядное | | 8, V-образное | 4, рядное |
| – рабочий объем, см ³ | 2521 | 2953 | 3192 | 4414 | 1999 |
| – степень сжатия | 9.0 | 9.3 | 10.8 | 10.4 | 10.8 |
| Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) | 147 (4800) | 210 (5600) | 175 (6200) | 232 (5950) | 107 (6000) |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) | 300 (1500...4500) | 400 (1500...4800) | 320 (3200) | 440 (3950) | 190 (4500) |
| Топливо | бензин с октановым числом 91-98 | | | | |
| Система питания | многоточечное впрыскивание топлива с электронным управлением | | | | |
| Блок управления (марка, тип) | Bosch, ME 9.0 | Denso, S16 EMS | Denso, S16 EMS | Denso, CV8 EMS | Visteon EMS 7 |
| Турбокомпрессор (марка, тип) | Borg Warner Turbo Systems | | – | – | – |
| | K04 | K16 | | | |

* - цифра после буквы T на блоке цилиндров может не проставляться, т.к. является внутривыпускным технологическим обозначением

POCC SE.MT02.E05266P1

| для двигателей: | B5254T6* | B6304T2* | B6324S | B8444S | B4204S3 |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Воздушный фильтр (марка, тип) | Mahle Filter Systeme GmbH (Volvo) | | | | Mann & Hummel |
| - корпус | 30677718 30646519 6G9N-7H549-?? 6M5G-9P961-?? | 30745349 31261166 7G9N-9600-?? | 30745343 30745245 6G9N-9600-?? | 30748211 50397843 30748213 30748214 6G9N-9600-?? | 30792746 7G91-9600-?? |
| - фильтрующий элемент | 30757155 | 30745344 6G9N-9A641-?? | | 30748212 XLX1591/1 LX 1591/2-116 6G9N-9A641-?? | 30740955 7G91-9601-?? |
| Система зажигания | электронная, бесконтактная | | | | |
| Блок управления (марка, тип) | объединен с блоком управления системы питания | | | | |
| Катушка зажигания (марка, тип) | Bosch, 30713417 (x5) | Denso, 30684245 (x6) или 6G9N-12A366 | | Denso, 8687939 (x8) | Visteon, 4M5G-12A366- B?(x4) |
| | установлены непосредственно на свечах зажигания | | | | |
| Свечи зажигания (марка, тип) | Bosch, FR7N133, 7G9N-12405-AA Volvo № 30713783 | NGK, LFR6B Volvo № 30637385 30774993 | NGK, LFR6B Volvo № 8687990 | | NGK, ITR6F13 или 3S4G-12405-?? |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | Ford или Fomoco, три глушителя и | | | | два глушителя и |
| | один нейтрализатор | два нейтрализатора | четыре нейтрализатора | | один нейтрализатор |
| Передний глушитель (марка, тип) | 276535 261904 286174 | 276756 309775 | Fomoco 281496 286171 286344 | 276443 286170 261863 | 300944 |
| Задний глушитель (марка, тип) | левый: 281317, 262331, 286224, 30636388, 30792493, 30681963; правый: 281495, 262478, 286263 | левый: 276706, 315724, 30636389, 31261412; правый: 288399, 315729 | левый: 281317, 288645, 288720, 30793569 30793568 30636396 30671023 правый: 281495, 262478, 286263 | левый: 285112, 262475, 276706, 286241, 30681962, 30792492, 30681941 6G9N-5K254-?? правый: 276709, 262293, 286223 | 30676632 300677 |

РОСС SE.MT02.E05266P1

| для двигателей: | B5254T6* | B6304T2* | B6324S | B8444S | B4204S3 |
|--------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Нейтрализаторы (марка, тип) | 30696154 6G9N-5E212-?? | 30788316 30788317 30774694 7G9N-5E212-?? | 08677955 08677956 30637683 30774727 30774983 30774985 6G9N-5G236-?? 6G9N-5E212-?? | 30677917 50277799 30677918 50277801 30751552 30777497 30774583 50285138 30774519 6G9N-5G232-?? 6G9N-5G236-?? 6G9N-5E212-?? | 08653854 30774995 31269058 50451948 3110180200 7G91-5G232-?? 8G91-5G232-?? |

| для модификаций: | AS4352?? | AS56?1?? | AS56?0??, A?98?0??, A?85?6??, A?99?6?? | A?98?6?? |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------|----------|
| Трансмиссия | механическая | | гидромеханическая | |
| Сцепление (марка, тип) | фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом | | — | |
| Коробка передач (марка, тип) | Ford MTX75 Q2 | Volvo M66WF3A | TF-80SC | |
| | с ручным управлением | | автоматическая | |
| – число передач | вперед - 5, назад-1 | | вперед - 6, назад-1 | |
| – передаточные числа | | | | |
| I - | 3.800 | 3.385 | 4.148 | |
| II - | 2.136 | 1.905 | 2.370 | |
| III - | 1.483 | 1.267 | 1.556 | |
| IV - | 1.114 | 0.949 | 1.155 | |
| V - | 0.902 | 0.775 | 0.859 | |
| VI - | — | 0.652 | 0.686 | |
| 3.X. - | 3.727 | 3.231 | 3.394 | |
| Главная передача (марка, тип) | передняя-цилиндрическая, косозубая задняя (4x4) - гипоидная | | | |
| – передаточное число | 4.067 | 4.000 | 3.329 | 3.464 |

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа Макферсон
- задняя независимая многорычажная, с цилиндрическими пружинами, телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

POCC SE.MT02.E05266P1

Рулевое управление (марка, тип) рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлическая, двухконтурная (диагональная), с вакуумным усилителем, АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые, электронный контроль распределения тормозных усилий по осям
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический (тросовый) или электрический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

| Модификации | марка | размер | индекс несущей способности | категория скорости |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|----------------------------|--------------------|
| AS4352??, AS565??? | | 205/60R16 | 94 | V |
| | | 225/55R16 | 94 | V |
| | | 225/50R17 | 94 | V |
| | | 245/45R17 | 94 | V |
| | | 245/40R18 | 94 | V |
| AS9850??, AR9850??, AS9856??, AR9856??, AS9956??, AR9956?? | | 225/55R16 | 94 | W |
| | | 225/50R17 | 95 | V |
| | | 245/45R17 | 95 | W |
| | | 245/40R18 | 95 | W |
| AS8556??, AR8556?? | | 245/45R17 | 97 | W |
| | | 245/40R18 | 97 | W |
| | | 225/50R17 | 97 | W |
| Зимние шины | | | | |
| AS565??? | | 205/60R16 | 94 | Q |
| AS9850??, AR9850??, AS9856??, AR9856??, AS9956??, AR9956??, AS8556??, AR8556?? | | 225/50R17 | 97 | Q |

Оборудование транспортного средства

омыватель фар, иммобилайзер, система сигнализации с дистанционным управлением, система кондиционирования воздуха (хладагент R-134A)

VOLVO A
(перечень модификаций см. стр. 1)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортного средства на 1 листе приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с « 06 » марта 2008 г.

РОСС SE.MT02.E05266P1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
Знак соответствия выполнен в виде наклеивающейся этикетки и располагается в проеме левой передней двери в основании центральной стойки.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В проеме правой задней двери на центральной стойке.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. Проштампован на верхней горизонтальной поверхности поперечины пола кузова перед передним правым сиденьем (закрыт специальным клапаном в ковре)
4. Структура и содержание идентификационного номера:

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Y | V | 1 | A | ? | ? | ? | 5 | ? | ? | 1 | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):
YV1 – Volvo Car Corporation, Швеция.
- поз. 4: Обозначение типа транспортного средства:
A – Volvo S80.
- поз. 5: Обозначение типа кузова:
S – седан, исполнение «стандарт»;
R – седан, исполнение «executive»
- поз. 6 - 7: Обозначение типа двигателя:
56 – двигатель B5254T6;
98 – двигатель B6324S;
85 – двигатель B8444S;
99 – двигатель B6304T2;
43 – двигатель B4204S3
- поз. 8: Код системы токсичности:
5
- поз. 9: Код коробки передач:
1 – механическая, передний привод, 6 передач;
0 – автоматическая, передний привод, 6 передач;
6 – автоматическая, полный привод, 6 передач;
2 – механическая, передний привод, 5 передач
- поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-83.
- поз. 11: Код завода-изготовителя:
1 – VCT, Volvo Cars Torslanda, Sweden
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС SE.MT02.E05266P1

