

Рег. № ВУ/112 03.09.049 10146

ОБОЗНАЧЕНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства **Volvo**
Тип транспортного средства **Автомобиль грузовой**
Модель транспортного средства **FM (6x2)**

1. Место расположения таблички изготовителя:
- с внутренней стороны правой двери.
2. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
- на табличке изготовителя;
- в передней части рамы справа.
3. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Y	V	2	J	M	1	0	C	X	B	B	5	8	4	8	1	7

- поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
YV2 – Volvo Truck Corporation, Sweden.
- поз. 4: Тип кабины:
J – кабина для автомобилей FM;
- поз. 5-7: Тип двигателя:
M10 – D11A330.
- поз. 8: Колесная формула: **C** – 6x2.
- поз. 9: Контрольная цифра.
- поз. 10: Модельный год выпуска изделия.
- поз. 11: Сборочный завод:
B - Volvo Europa Truck N.V., BELGIUM
- поз. 12-17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
«25» мая 2011г.

М.С. Высоцкий

подпись

инициалы, фамилия

Е.П. Рыжков

подпись

инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства **Volvo**
 Тип транспортного средства **Автомобиль грузовой**
 Модель транспортного средства **FM (6x2)**

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 2 / – задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	бортовая платформа с тентом
Кабина	цельнометаллическая, двухместная, двухдверная, опрокидывающаяся вперед, со спальным местом
Габаритные размеры, мм	
- длина	10055
- ширина	2500
- высота	4000
База, мм	5600+1320
Колея передних / задних колес, мм	2028/1837...2028
Масса снаряженного транспортного средства, кг:	10150
Технически допустимая общая масса транспортного средства, кг:	27000
Технически допустимая общая масса транспортного средства, приходящаяся, кг:	
- на переднюю ось	8000
- на заднюю тележку	19000

Двигатель (марка, тип)	Volvo, D11A330-EC01
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель жидкостного охлаждения с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
- рабочий объем, см ³	6, рядное
- степень сжатия	10837
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	18,1
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	242 (1900)
Топливо	1650 (1150)
Система питания	дизельное
ТНВД (марка, тип)	впрыск топлива под давлением, электронный блок управления TRW
Турбокомпрессор (марка, тип)	насос-форсунки Delphi Diesel System
Воздушный фильтр (марка, тип)	21582094
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Holset HX 55, 21079683
Основной глушитель (марка, тип)	Volvo, 8149064 с сухим бумажным элементом
Дополнительный глушитель (марка, тип)	основной и дополнительный глушители
	Volvo, 3979599
	Volvo, 1675864

Приложение 2 к «Одобрению типа транспортного средства» (лист 2 (2))

Рег. № BY/112 03.09.049 10146

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	Volvo, CS43-OR – однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	Volvo, AT2412C
	механическая, автоматизированная, с делителем
- число передач (передний ход/задний ход)	12/4
- передаточные числа коробки передач	Lo/Hi*
I-	14,95/11,73
II-	9,04/7,09
III-	5,54/4,35
IV-	3,44/2,70
V-	2,08/1,63
VI-	1,27/1,00
3.X.(II)-	4,02/3,16
3.X.(I)-	17,48/13,73

Главная передача (марка, тип)	Volvo, RSS1344C (одинарная)
- передаточные числа	2,64

Подвеска (марка, тип)	Volvo
- передняя	зависимая, на листовых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизаторами поперечной устойчивости
- задняя	зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизаторами поперечной устойчивости, с V-образными штангами и реактивными тягами
Рулевое управление (марка, тип)	Volvo, ZF8098, рулевой механизм – «винт-шариковая гайка-рейка-сектор» с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая	пневматическая, двухконтурная (1 контур – передняя ось, 2 контур – задняя ось), двухпроводная, АБС
- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы и стояночная тормозная система
- стояночная	тормозные механизмы колес всех осей с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель, ретардер

Шины:	передней оси	задней тележки
- размер	315/70R 22,5	385/65R 22,5
- индекс несущей способности	149/145	158/---
- категория скорости	G	G

* - верхний ряд/нижний ряд

Руководитель органа по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
«25» мая 2011г.

М.С. Высоцкий

подпись

инициалы, фамилия

Е.П. Рыжков

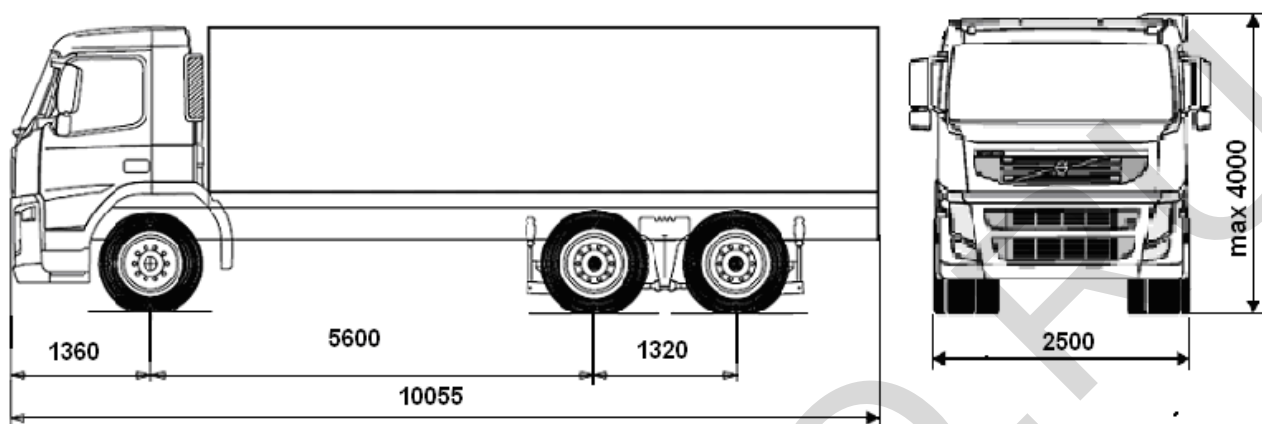
подпись

инициалы, фамилия

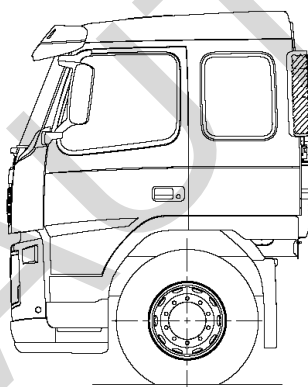
Приложение 3 к «Одобрению типа транспортного средства» (лист 1 (1))

Марка транспортного средства
Тип транспортного средства
Модель транспортного средства

Volvo
Автомобиль грузовой
FM (6x2)



L2H1



Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
«25» мая 2011г.

подпись

М.С. Высоцкий

инициалы, фамилия

подпись

Е.П. Рыжков

инициалы, фамилия

Рег. № BY/112 03.09.049 10146

СВОДНЫЙ ЛИСТ
"Сообщений, касающихся официального утверждения типа
транспортного средства", сертификатов соответствия

ТНПА и (или) законодательные акты	Наименование Органа по сертификации (организации), выдавшего «Сообщение...», сертификат соответствия и т.п.	Номер документа, дата выдачи
Директивы ЕС 72/245, 2009/19 (Правила ЕЭК ООН № 10-03) Электромагнитная совместимость	Vehicle Certification Agency, United Kingdom	e11*72/245*2009/19*3159*10
Правила ЕЭК ООН № 13-10 Тормозные системы	Service public federal Mobilite et Transports, Belgium	E6 13R-10 1766 Ext. 07
Правила ЕЭК ООН № 24-03 Дымность транспортных средств с двигателями с воспламенением от сжатия	Centre National de Reception des Vehicules, France	E2 24R-03 04023 Ext. 04
Правила ЕЭК ООН № 48-03 Установка устройств освещения и световой сигнализации	Service public federal Mobilite et Transports, Belgium	E6 48R-03 0190 Ext. 08
Правила ЕЭК ООН № 49-04 Выделение загрязняющих газообразных веществ с отработавшими газами двигателей внутреннего сгорания	Centre National de Reception des Vehicules, France Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E2 49RI-04 0822 Заключение № ESK209093 от 17.11.2009
Правила ЕЭК ООН № 51-02 Внешний шум	Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 51R-02 3415
СТБ 914-99 Место установки номерного знака	ГНУ «Объединенный институт машиностроения» - Центр сертификационных испытаний мобильных машин, Республика Беларусь	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0698/09(1) от 23.07.2009
СТБ 984-2009 Транспортные средства Маркировка	то же ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси» – Орган по сертификации транспортных средств, предметов их оборудования и частей, систем управления «АКАДЕМ-СЕРТ»	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0700/09(1) от 23.07.2009 Заключение от 23.09.2009

Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
«25» мая 2011г.

подпись

М.С. Высоцкий

инициалы, фамилия

подпись

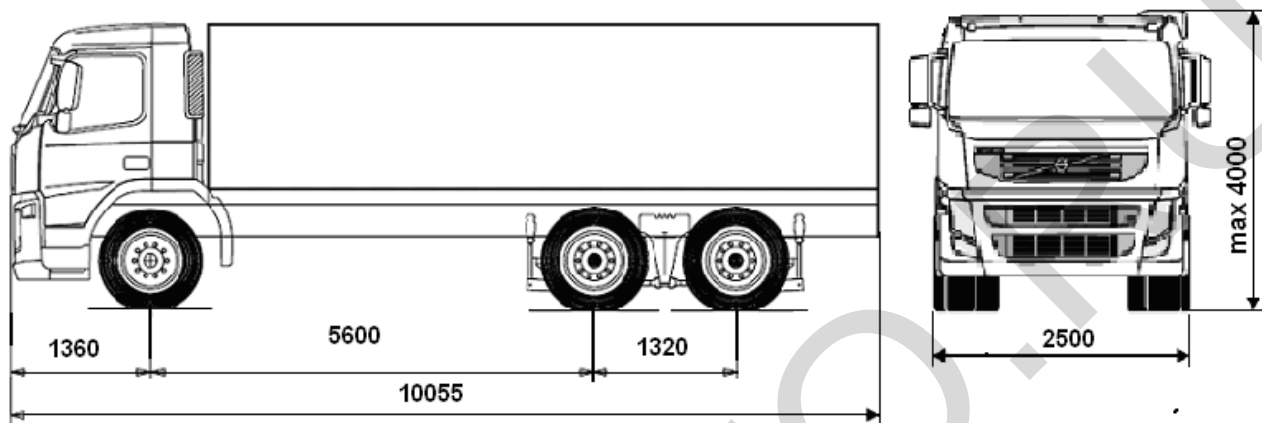
Е.П. Рыжков

инициалы, фамилия

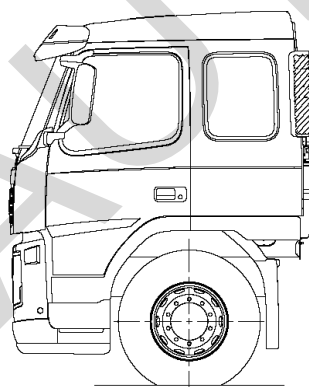
Рег. № ВУ/112 03.09.049 10146

Марка транспортного средства
Тип транспортного средства
Модель транспортного средства

Volvo
Автомобиль грузовой
FM (6x2)



L2H1



Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
«25» мая 2011г.

подпись

М.С. Высоцкий

инициалы, фамилия

подпись

Е.П. Рыжков

инициалы, фамилия

Рег. № BY/112 03.09.049 10146

СВОДНЫЙ ЛИСТ
"Сообщений, касающихся официального утверждения типа
транспортного средства", сертификатов соответствия

ТНПА и (или) законодательные акты	Наименование Органа по сертификации (организации), выдавшего «Сообщение...», сертификат соответствия и т.п.	Номер документа, дата выдачи
Директивы ЕС 72/245, 2009/19 (Правила ЕЭК ООН № 10-03) Электромагнитная совместимость	Vehicle Certification Agency, United Kingdom	e11*72/245*2009/19*3159*10
Правила ЕЭК ООН № 13-10 Тормозные системы	Service public federal Mobilite et Transports, Belgium	E6 13R-10 1766 Ext. 07
Правила ЕЭК ООН № 24-03 Дымность транспортных средств с двигателями с воспламенением от сжатия	Centre National de Reception des Vehicules, France	E2 24R-03 04023 Ext. 04
Правила ЕЭК ООН № 48-03 Установка устройств освещения и световой сигнализации	Service public federal Mobilite et Transports, Belgium	E6 48R-03 0190 Ext. 08
Правила ЕЭК ООН № 49-04 Выделение загрязняющих газообразных веществ с отработавшими газами двигателей внутреннего сгорания	Centre National de Reception des Vehicules, France Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E2 49RI-04 0822 Заключение № ESK209093 от 17.11.2009
Правила ЕЭК ООН № 51-02 Внешний шум	Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 51R-02 3415
СТБ 914-99 Место установки номерного знака	ГНУ «Объединенный институт машиностроения» - Центр сертификационных испытаний мобильных машин, Республика Беларусь	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0698/09(1) от 23.07.2009
СТБ 984-2009 Транспортные средства Маркировка	то же ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси» – Орган по сертификации транспортных средств, предметов их оборудования и частей, систем управления «АКАДЕМ-СЕРТ»	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0700/09(1) от 23.07.2009 Заключение от 23.09.2009

Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
«25» мая 2011г.

подпись

М.С. Высоцкий

инициалы, фамилия

подпись

Е.П. Рыжков

инициалы, фамилия

Рег. № BY/112 03.09.049 10146

СВОДНЫЙ ЛИСТ
"Сообщений, касающихся официального утверждения типа
транспортного средства", сертификатов соответствия

ТНПА и (или) законодательные акты	Наименование Органа по сертификации (организации), выдавшего «Сообщение...», сертификат соответствия и т.п.	Номер документа, дата выдачи
Директивы ЕС 72/245, 2009/19 (Правила ЕЭК ООН № 10-03) Электромагнитная совместимость	Vehicle Certification Agency, United Kingdom	e11*72/245*2009/19*3159*10
Правила ЕЭК ООН № 13-10 Тормозные системы	Service public federal Mobilite et Transports, Belgium	E6 13R-10 1766 Ext. 07
Правила ЕЭК ООН № 24-03 Дымность транспортных средств с двигателями с воспламенением от сжатия	Centre National de Reception des Vehicules, France	E2 24R-03 04023 Ext. 04
Правила ЕЭК ООН № 48-03 Установка устройств освещения и световой сигнализации	Service public federal Mobilite et Transports, Belgium	E6 48R-03 0190 Ext. 08
Правила ЕЭК ООН № 49-04 Выделение загрязняющих газообразных веществ с отработавшими газами двигателей внутреннего сгорания	Centre National de Reception des Vehicules, France Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E2 49RI-04 0822 Заключение № ESK209093 от 17.11.2009
Правила ЕЭК ООН № 51-02 Внешний шум	Vehicle Certification Agency, United Kingdom	E11 51R-02 3415
СТБ 914-99 Место установки номерного знака	ГНУ «Объединенный институт машиностроения» - Центр сертификационных испытаний мобильных машин, Республика Беларусь	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0698/09(1) от 23.07.2009
СТБ 984-2009 Транспортные средства Маркировка	то же ГНУ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларуси» – Орган по сертификации транспортных средств, предметов их оборудования и частей, систем управления «АКАДЕМ-СЕРТ»	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0700/09(1) от 23.07.2009 Заключение от 23.09.2009

Руководитель органа
по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству
«25» мая 2011г.

подпись

М.С. Высоцкий

инициалы, фамилия

подпись

Е.П. Рыжков

инициалы, фамилия