

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
АВТОНОМНОЙ НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
«СЕРТИФИКАЦИЯ КОЛЁСНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ» (ОС КТС)
РОСС RU.0001.11MT29 от 24 июля 2003 г.
105839, г. Москва, ул. Большая Семёновская, д. 38, тел.: (095) 369-63-29, 276-96-35

РОСС RU.MT29.E00360

Марка транспортного средства	VOLVO
Тип транспортного средства	B10M 60F Säffle System 2000
Категория транспортного средства	M₃, автобус класса II
Код ОКП	45 1781
Код VIN	X89V10M6050AK9042
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО СП "Сибирско-Скандинавская автобусная компания", Российская Федерация, 644099 г. Омск, ул. Н. Некрасова, д.3
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	Volvo Bas Corporation, S-405 08 Göteborg, Sweden

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная, расположение двигателя - продольное в базе
Тип кузова / количество дверей	одноэтажный, закрытый, кабина водителя полужакрытого типа / две одностворчатые служебные двери по правому борту
Количество мест для сидения	47 + 1 (водитель) + 1 (член экипажа)
Пассажировместимость, чел.	47

POCC RU.MT29.E00360

Габаритные размеры, мм

- длина	11991
- ширина	2500
- высота	3250
База, мм	6000
Колея передних / задних колес, мм	2013 / 1822

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	11530
Полная масса транспортного средства, кг	17423
- на переднюю ось, кг	7430
- на заднюю ось, кг	9993

Двигатель (марка, тип)	Volvo, DH 10A245, четырехтактный дизельный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддуваемого воздуха
Количество и расположение цилиндров	6, рядное, горизонтальное
Рабочий объем, см ³	9600
Степень сжатия	20,0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	180,0 (2000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1050,0 (1200-1450)
Топливо	дизельное

Система питания	непосредственный впрыск топлива
ТНВД (марка, тип)	Bosch, 425758
Форсунки (марка, тип)	Bosch, Volvo 425693
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HX40W, 425703
Воздушный фильтр (марка, тип)	Volvo , 9518131, сухого типа с картонным фильтрующим элементом

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	Volvo, 3027940
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Volvo, 3037196

POCC RU.MT29.E00360

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

Коробка передач (марка, тип)

- число передач и

передаточные числа коробки передач I-

II-

III-

IV-

З.Х.-

Главная передача (марка, тип)

передаточное число главной передачи

гидромеханическая

-

ZF, 4 HP 500, автоматическая, со встроенным гидравлическим замедлителем

вперёд - 4, назад - 1

3,43

2,01

1,42

1,00

4,84

RAEV 85, одинарная, гипоидная

4,87

Подвеска

- передняя

зависимая на одном продольном V – образном рычаге и двух продольных реактивных тягах с двумя пневмобаллонами в качестве упругих элементов, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

- задняя

зависимая на двух продольных реактивных тягах и двух диагональных штангах с четырьмя пневмобаллонами в качестве упругих элементов, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

ZF, 8098, рулевой привод с гидроусилителем ZF-VANE; рулевой механизм типа "винт-гайка на циркулирующих шариках -рейка-сектор"

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)

пневматическая двухконтурная с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система

- запасная (марка, тип)

- стояночная (марка, тип)

тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом

РОСС RU.MT29.E00360

Шины

- марка	Bridgestone
- размер	315/80 R22.5
- индекс несущей способности	154/150
- категория скорости	M

Дополнительное оборудование транспортного средства	обогреваемые наружные зеркала заднего вида, аудио-видеотехника, кондиционер (хладоагент R-134A)
---	--

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 1 (один) шт. с номером VIN X89V10M6050AK9042.

VOLVO B10M 60F Säfte System 2000

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2

Общий вид транспортного средства на одной странице приведён в приложении № 3

Руководитель органа
по сертификации

В.Ф.Гришин
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действителен с "21" февраля 2005 г.

РОСС RU.MT29.E00360

Приложение №2 к «одобрению
типа транспортного средства»

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с маркировочной табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На перегородке, отделяющей рабочее место водителя от салона, со стороны салона.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1 **На табличке изготовителя.**

3.2 **Над передней дверью, с внутренней стороны на пластине каркаса кузова.**

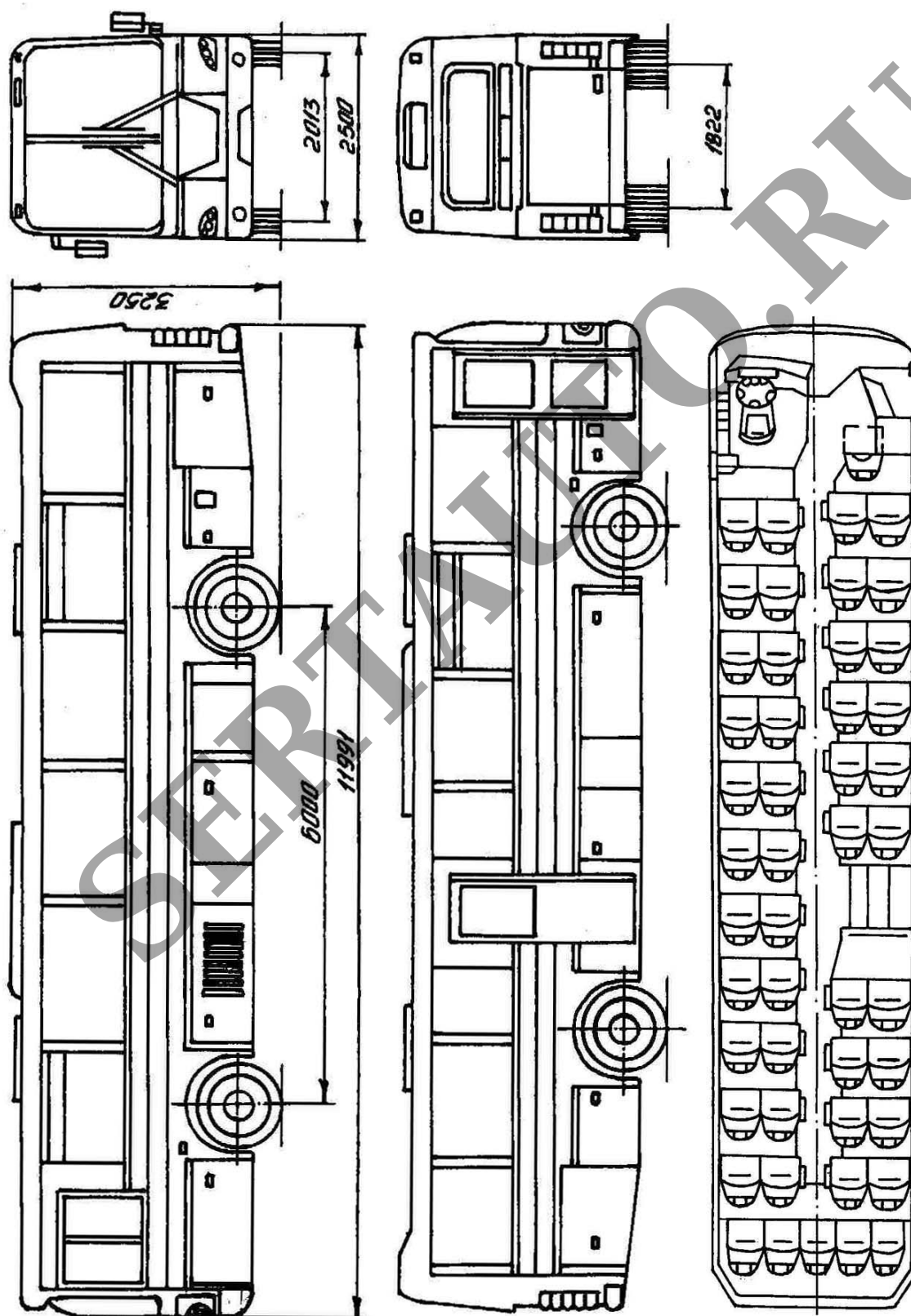
3.3 **Под крышкой правого багажного отделения на пластине кузова.**

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
X	8	9	V	1	0	M	6	0	5	0	A	K	9	0	4	2

- поз. 1-3: **X89** - международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год;
- поз. 4-9: **V10M60** - описательная часть идентификационного номера (VDS);
- поз. 10: **5** - год выпуска - 2005 г.;
- поз. 11: **0** - неизменна;
- поз. 12-14: **AK9** - код изготовителя (совместно с WMI) – Российская Федерация, ООО СП "Сибирско-Скандинавская автобусная компания";
- поз.15-17: **042** - порядковый производственный номер транспортного средства.

Приложение №3 к "одобрению
типа транспортного средства"



Автобус VOLVO B10M 60F Säffle System 2000