

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” –ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 14.12.99 г.
125829,г.Москва, Ленинградский пр-т,д.64, т. 155-04-45, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E00501

Тип транспортного средства автомобили - лаборатории моделей:
47660A (4766-0000010-01), 47660D (4766-0000010-11),
47660E (4766-0000010-21),
автомобили-фургоны моделей:
47660C (4766-0000010), 47660F (4766-0000010-20)

Шасси транспортного средства ЗИЛ 5301БО - для 47660A, 47660C
ЗИЛ 5301ЕО - для 47660E, 47660F
ЗИЛ 5301ГА - для 47660D

Категория транспортного средства N2
Код ОКП 45 2160 – для 47660A, 47660D, 47660E
45 2110 – для 47660C, 47660F

Код VIN с X8947660__0AR4001 по с X8947660__0AR4100

Предприятие изготовитель и его адрес: ОАО «Мытищинский приборостроительный завод»
141004, Московская область , г. Мытищи, 1-й
Силикатный переулоч, д.12, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса

4x2/ задние

Схема компоновки транспортного средства

кабина за двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное

РОСС RU.MT20.E00501

Исполнение загрузочного пространства (тип кузова транспортного средства)

фургон с двустворчатой задней дверью, с двумя окнами на левой стенке, с одностворчатой дверью с правой стороны и (или) задней двустворчатой дверью, с освещением – для 47660А, 47660D, 47660Е

фургон с теплоизоляцией в межобшивочном пространстве или без нее, с двустворчатой задней дверью, с углом открывания створок 270 град. каждая, с освещением или без него – для 47660С, 47660F

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, типа 5301АО - для 47660А, 47660Е, 47660С, 47660F; четырехдверная, семиместная, типа 530104 - для 47660D

	47660А	47660С	47660D	47660Е	47660F
Габаритные размеры, мм					
- длина		6451		7448	
- ширина	2300	2308		2300	2308
- высота	3255	3227		3255	3227
База, мм		3650		4250	
Колея передних/задних колес, мм			1820 / 1690		
Масса снаряженного транспортного средства, кг	5605	4450	5725	5580	4635
Полная масса транспортного средства, кг			6950		
- на переднюю ось			2350		
- на заднюю ось			4600		
Буксировка прицепа не предусмотрена					
Двигатель (марка, тип)	ММЗ, Д-245.12С четырёхтактный дизель с турбонаддувом				
- количество и расположение цилиндров	4, рядное				
- рабочий объем, см ³	4750				
- степень сжатия	15,1				
Максимальная мощность, кВт(1/мин)	77 (2400)				
Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	346 (1300...1700)				
Топливо	дизельное				

РОСС RU.MT20.E00501

Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	НЗТА, 4УТНИ-Т или Motorpal, PP4M10V1f
Форсунки (марка, тип)	АЗПИ, ФДМ-22
Турбокомпрессор (марка, тип)	Turbo, C1470B/5.32 или Garrett, S2A/0.6W6 или БЗА, ТКР6
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЛААЗ, 5301-1109010 сухой или ЭХМЗ, 5301-1109010
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	5301-1201010 или МАК, 28-1201010-06
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЗИЛ 3250, однодисковое, сухое, фрикционное, гидравлический привод с пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)	ЗИЛ 5301, механическая, с синхронизаторами инерционного типа на II-V передачах
- число передач	5 –вперед, 1 –назад
- передаточные числа коробки передач	
	I 6,45
	II 3,56
	III 1,98
	IV 1,275
	V 1,00
	3.X. 6,15
Главная передача (марка, тип)	ЗИЛ-5301, одинарная, гипоидная
- передаточное число главной передачи	3,273
Подвеска	
- передняя	ЗИЛ - 5301, зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, с дополнительными резиновыми буферами и двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя	ЗИЛ - 5301, зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости, с дополнительными резиновыми буферами и двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами

РОСС RU.MT20.E00501

Рулевое управление
(марка, тип)

ЗИЛ-5301, рулевой механизм «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, привод пневмогидравлический, двухконтурный, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних – барабанные

- запасная (марка, тип)

один из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

привод от пружинного энергоаккумулятора к тормозным механизмам задней оси

Шины: размер, марка (индекс нагрузки, скоростная категория)

215/75R17,5: Кама 202, Я-482 (121/125, M),
225/75R16C: И-359, М-274, М-253, Я-439, VS-14, БЦ-26,
О-115 (121/120, N),
235/75R16C: Michelin, Agilis 101 (121/120, Q)

Дополнительное оборудование транспортного средства

стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, система отопления и вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общий вид транспортных средств приведен в приложении № 3 на рис.1, 2, 3

автомобиль - лаборатория моделей: 47660А (4766-0000010-01),
47660D (4766-0000010-11), 47660Е (4766-0000010-21),
автомобиль-фургон моделей: 47660С (4766-0000010),
47660F (4766-0000010-20)

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-Фонд»

Зам.

.....
подпись

А.М. Иванов

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT20.E00501

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - рядом с табличкой предприятия-изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички предприятия-изготовителя - в кабине, справа по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия- изготовителя.
 - 3.2. Сзади , на основании каркаса фургона.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	4	7	6	6	0	?	?	0	A	R	4	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X89 — для ОАО «Мытищинский приборостроительный завод»), применяется совместно с поз. 12-14

Поз. 4-9: 47660? - описательная часть - тип транспортного средства (47660A, 47660D, 47660E – для автомобилей-лабораторий моделей 47660A, 47660D, 47660E соответственно, 47660C, 47660F – для автомобилей-фургонов моделей 47660C, 47660F соответственно)

Поз. 10: ? – год выпуска (2 – 2002 г., 3- 2003 г.)

Поз. 11: 0 – постоянно для автомобилей моделей 47660A, 47660D, 47660E, 47660C, 47660F

Поз. 12-14: - обозначение, применяющееся совместно с международным идентификационным кодом предприятия-изготовителя (WMI), цифра "9" на третьей позиции которого, и знаки на 12, 13 и 14 позициях - "AR4" указывают, что годовой объем производства транспортных средств данного типа на данном предприятии не превышает 500 шт. в год

Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 001 по 100)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации ЗИЛ 5301ЕО/БО/ГА

Приложение №3 к Одобрению типа
транспортного средства
№ РОСС RU.MT20.E00501

модель	А	Б
47660А	3650	6451
47660Е	4250	7448

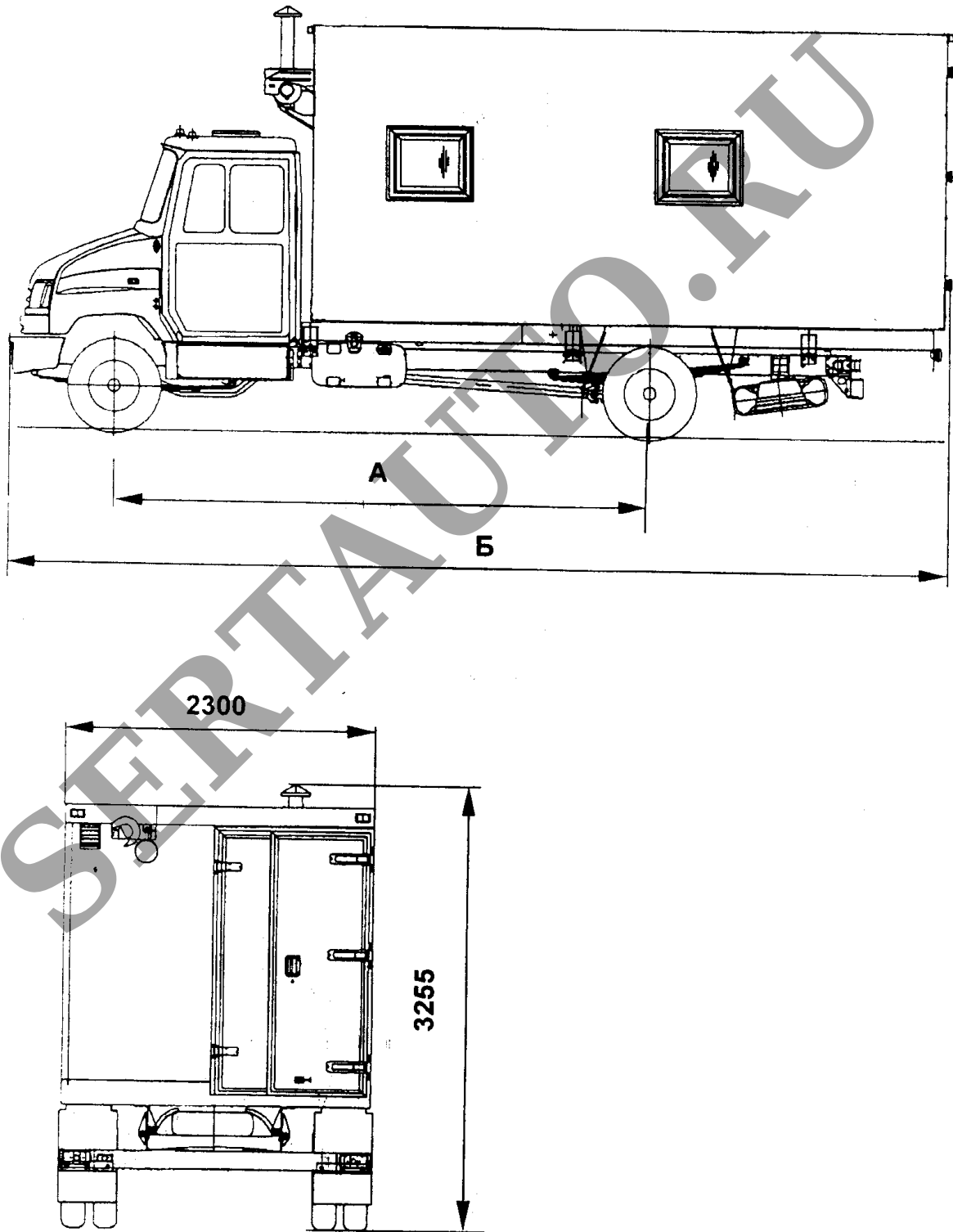


Рис.1. Автомобиль-лаборатория моделей 47660А (4766-0000010-01), 47660Е (4766-0000010-21)

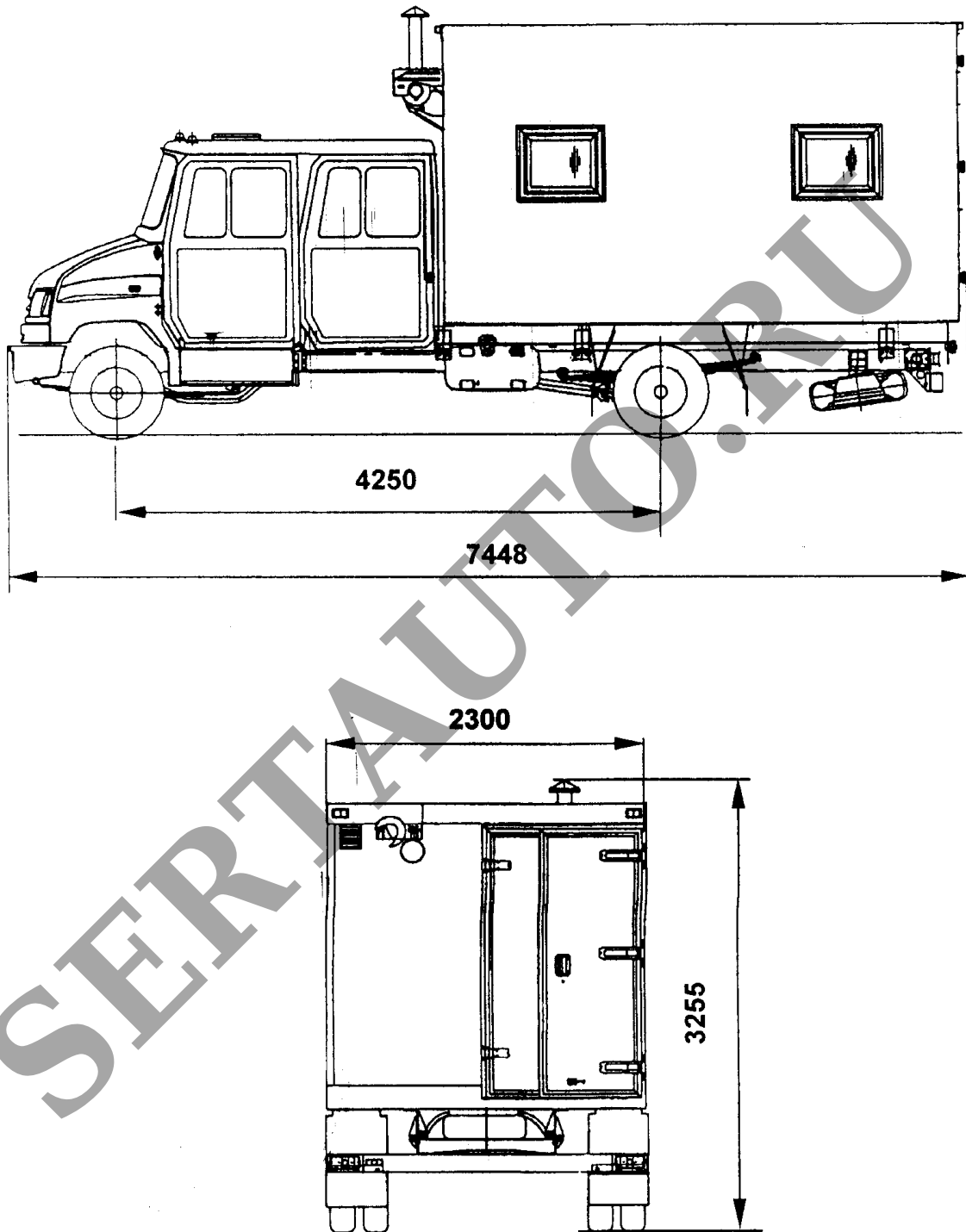


Рис.2. Автомобиль-лаборатория модели 47660D (4766-000010-11)

Приложение №3 к Одобрению типа
транспортного средства
№ РОСС RU.MT20.E00501

модель	А	Б
47660С	3650	6451
47660F	4250	7448

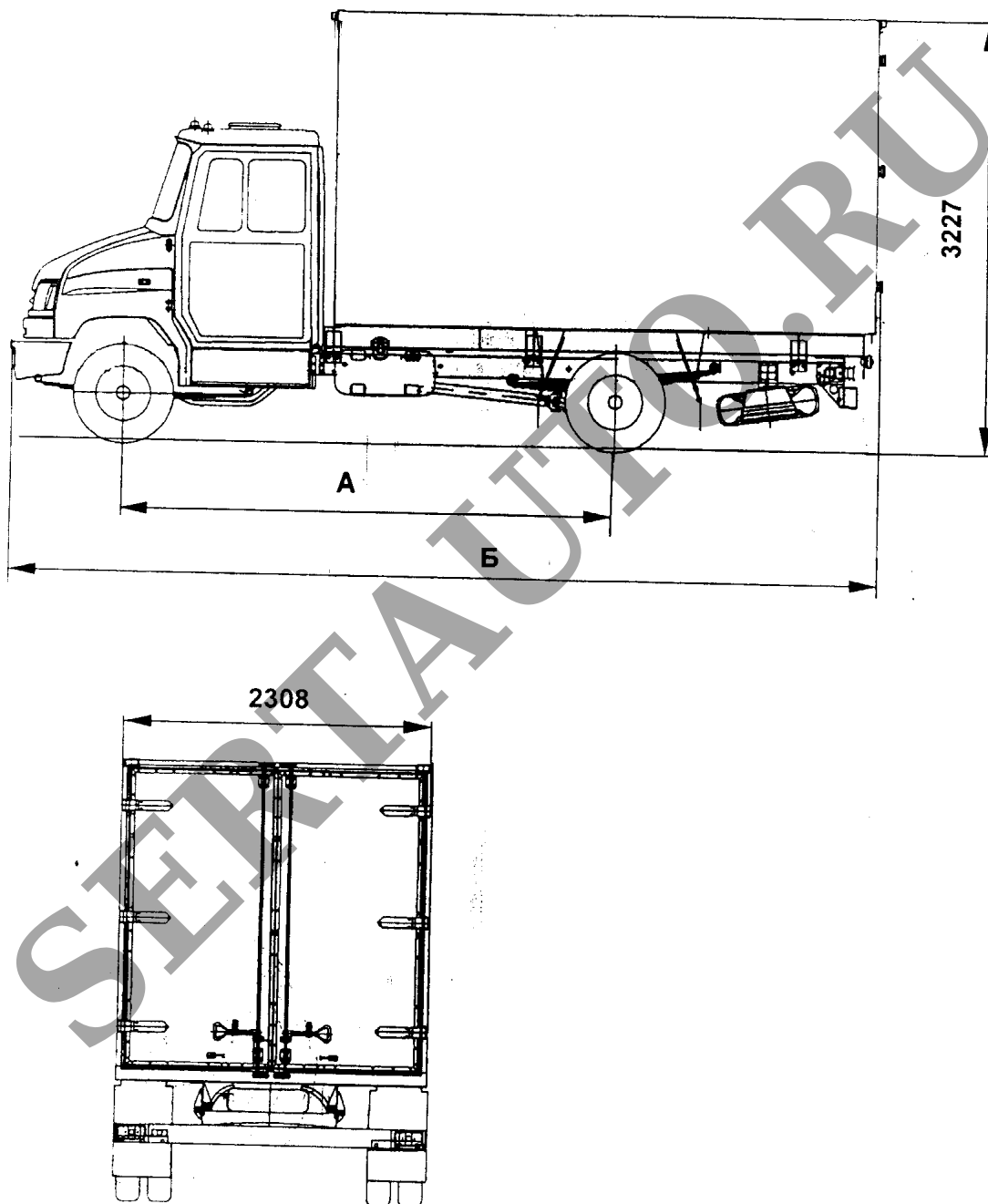


Рис.3. Автомобиль-фургон моделей 47660С (4766-0000010), 47660F (4766-0000010-20)