

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” -ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.03 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д.64, т. 155-08-03, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E01678

31 декабря 2007

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	ACT-1,5.01
Шасси транспортного средства	ЗИЛ 5301E2
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с X89AST150?0CG9001 по X89AST150?0CG9010
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ЗАО "Завод Стройнефтемаш", 344090, г. Ростов-на-Дону, ул. Пескова, д. 7, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина за двигателем, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	специальное оборудование
Назначение транспортного средства	обработка туалетных отсеков пассажирских самолетов

РОСС RU.MT20.E01678

Кабина цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

Габаритные размеры, мм

- длина 7700
 - ширина 2210
 - высота 2365

База, мм 4250

Колея передних / задних колес, мм 1820 / 1690

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) 4500

Полная масса транспортного средства, кг 6950

- на переднюю ось 2300

- на заднюю ось 4650

Буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)

ММЗ, Д-245.9Е2

четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха

- количество и расположение цилиндров 4, рядное

- рабочий объем, см³ 4750

- степень сжатия 17,0

Максимальная мощность, кВт(1/мин) 95,7 (2400)

Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин) 446,0 (1500)

Топливо дизельное

Система питания

впрыск топлива под давлением

ТНВД (марка, тип) "Motorpal", PP4M10Pi-3531 или ЯЗТА, 773-20.06

Форсунки (марка, тип) 445.1112010-50

Турбокомпрессор (марка, тип) "Турбо", С1470В/5.32

Воздушный фильтр (марка, тип) ЛААЗ или ЭХМЗ, 5301-1109010-01, сухой

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Основной глушитель (марка, тип) МСП, 36-1201010, активного типа

РОСС RU.MT20.E01678

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ЗИЛ-3250, однодисковое, сухое, фрикционное, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	ЗИЛ-5301, механическая, с синхронизаторами на II-V передачах
- число передач	5 – вперед, 1 – назад
- передаточные числа коробки передач	
	I 6,450
	II 3,560
	III 1,980
	IV 1,275
	V 1,000
	З.Х. 6,150
Главная передача (марка, тип)	ЗИЛ-5301, одинарная, гипоидная
- передаточное число главной передачи	3,273
<hr/>	
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
<hr/>	
Рулевое управление (марка, тип)	ЗИЛ-5301, рулевой механизм «винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор», с гидроусилителем
<hr/>	
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	двухконтурная, привод пневмогидравлический, 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)	тросовый привод от пружинного энергоаккумулятора к тормозным механизмам задних колес
<hr/>	

РОСС RU.MT20.E01678

Шины

- марка БЦ-26, Я-439, VS-14, М-274
- размер 225/75R16С
- индекс несущей способности 121/120
- категория скорости N

Дополнительное оборудование транспортного средства два противооткатных упора

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 10 (десять) шт. с номерами VIN с X89AST150?0CG9001 по X89AST150?0CG9010

АСТ-1,5.01

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортного средства на 1 стр. приведен в приложении № 3

Руководитель органа
по сертификации «МАДИ-Фонд»

..... А.М. Иванов
подпись

С.В. Пугачев

Действует с 16 марта 2006 г.

РОСС RU.MT20.E01678

Приложение № 2 к Одобрению типа
транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия: на табличке изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя: на раме оборудования с правой стороны по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме оборудования с правой стороны по ходу движения.
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	A	S	T	1	5	0	?	0	C	G	9	?	?	?

Поз. 1-3: 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: AST150 – описательная часть – тип транспортного средства (AST150 – для автомобиля специальной модели АСТ-1,5.01).

Поз. 10: ? – год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002.

Поз. 11: 0 – постоянная цифра для автомобиля модели АСТ-1,5.01.

Поз. 12-14: – "CG9" код изготовителя (совместно с WMI) – для ЗАО "Завод Стройнефтемаш", г.Ростов-на-Дону, Российская Федерация.

Поз. 15-17: ? – производственный номер изделия (с 001 по 010).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке базового шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации ЗИЛ 5301Е2

Приложение № 3 к Одобрению
типа транспортного средства
№ РОСС RU.МТ20.Е01678

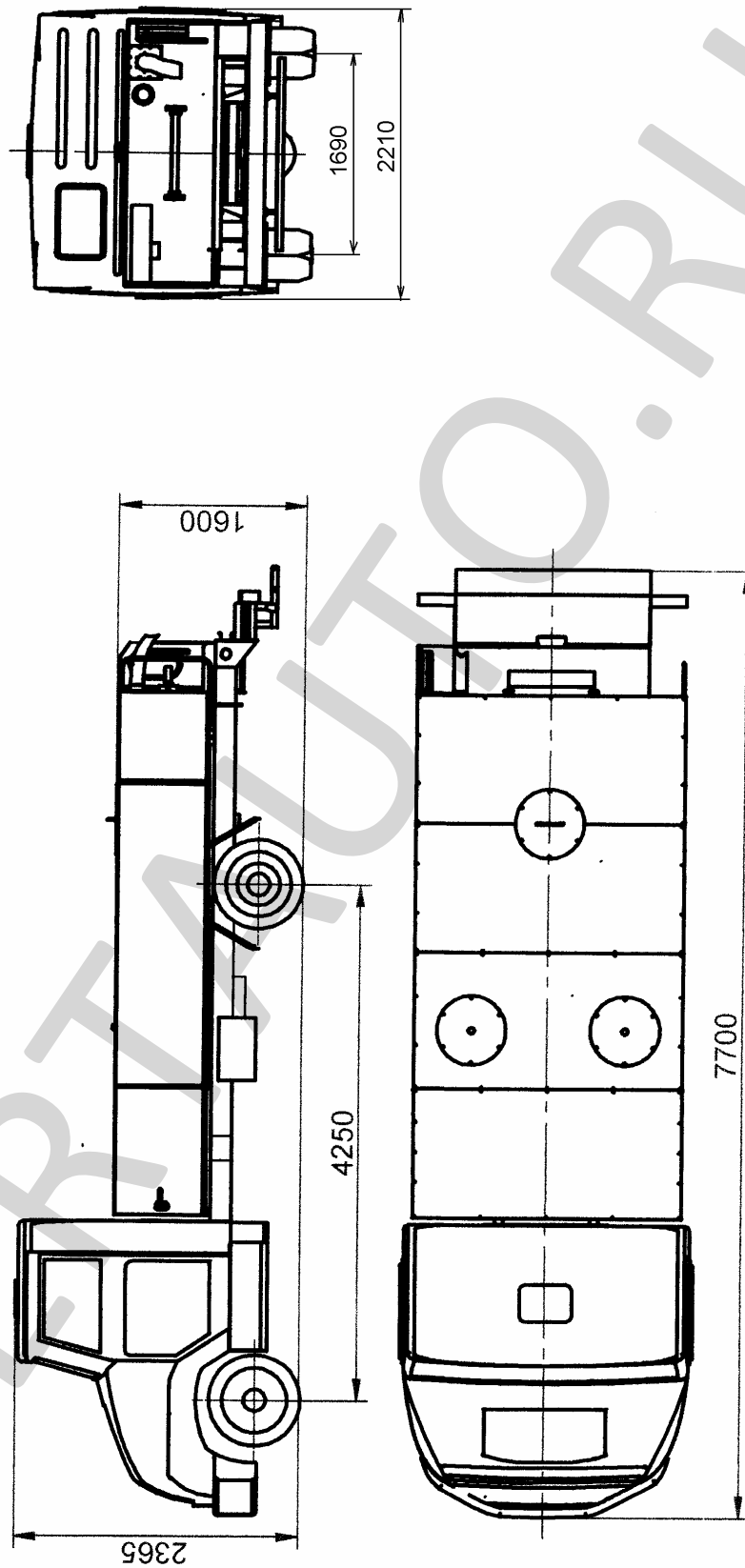


Рис.1. Автомобиль специальный АСТ-1,5.01.