

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)
тел. 788-44-50**

РОСС RU.MT22.E02924

31 декабря 7

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	ПУМ-1
Шасси транспортного средства	ГАЗ-3307, ГАЗ-3309
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	48 5331
Код VIN	X8948150?60AE2101 по X8948150??0AE2200
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "Берц" (ООО "Берц") Россия, 390007, г. Рязань, пос. Мехзавода, 1"Б"

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ задние
Схема компоновки транспортного средства	капотная, расположение двигателя - переднее продольное; в межбазовом пространстве и задней части установлено подметально-уборочное оборудование
Исполнение грузочного пространства	мусоросборник с самозабором смета
Назначение транспортного средства	машина подметально-уборочная
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная
Габаритные размеры, мм	
- длина	6730
- ширина	2310 ... 2800
- высота	2600
База, мм	3770
Колея передних/задних колес, мм	1630/1690
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	5485

РОСС RU.MT22.E02924

Полная масса транспортного средства, кг	7360	
- на переднюю ось	1875	
- на заднюю ось	5485	
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
	<u>ПУМ-1 на шасси ГАЗ-3307</u>	<u>ПУМ-1 на шасси ГАЗ-3309</u>
<u>Двигатель</u> (марка, тип)	АО «ЗМЗ», ЗМЗ-513, карбюраторный, четырехтактный	УП «ММЗ», Д-245.7Е2, дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	4250	4750
- степень сжатия	7,6	17
Максимальная мощность кВт (мин ⁻¹)	87,5 (3200)	86,2 (2400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	274,7 (2250)	413 (1500)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 80	дизельное
Система питания	карбюраторная	впрыск топлива под давлением
Карбюратор (марка, тип)	К-135-МУ, двухкамерный	—
ТНВД (марка, тип)	—	рядный, четырехплунжерный Motorpal PP4M10Pi3530 или ЯЗДА, 773-20.05
Турбокомпрессор (марка, тип)	—	CZ C14 или БЗА, ТКР 6,1
Форсунки (марка, тип)	—	ЯЗДА, 455.1112010-50/335.1112110-120 или АЗПИ, 172.1112010-11.01/172.1112110-11.01
Воздушный фильтр (марка, тип)	66-11-1109010	4301-1109010
	с сухим бумажным элементом	
Система зажигания	батареяная, бесконтактная	—
Датчик-распределитель (марка, тип)	24.3706-10	—
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116, Б116-01, Б116-02, Б116-03, Б116Н, 3122.3705 или 41.3705	—
Коммутатор (марка, тип)	131.3734, 131.3734-01, 90.3734, 94.3734 или 94.3734-01	—
Свечи зажигания (марка, тип)	A11P	—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, с шумопоглощающим наполнителем; система с двумя нейтрализаторами отработавших газов	нейтрализации отработавших газов отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	36-1201010-01, активного типа	36-1201010-10, прямоточный, активного типа
Нейтрализатор (марка, тип)	ЭМ3307.1206005	—

РОСС RU.MT22.E02924

Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, привод гидравлический	
Коробка передач (марка, тип)	механическая, с ручным управлением	
- число передач	вперед -5, назад -1	
- передаточные числа		
	I-	6,555
	II-	3,933
	III-	2,376
	IV-	1,442
	V-	1,000
	3.X-	5,735
	<u>ПУМ-1 на шасси ГАЗ-3307</u>	<u>ПУМ-1 на шасси ГАЗ-3309</u>
Главная передача (марка, тип)	одинарная, гипоидная	
- передаточное число	6,17	4,556
Подвеска		
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
- задняя	зависимая, на двух основных и двух дополнительных продольных полуэллиптических рессорах	
Рулевое управление (марка, тип)	ПУМ-1 на шасси ГАЗ-3307 - рулевой привод без гидроусилителя; рулевой механизм типа «глобоидальный червяк – трехгребневый ролик» для ПУМ-1 на шасси ГАЗ-3309 - рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»	
Тормозные системы		
- рабочая (марка, тип)	пневмогидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес - барабанного типа	
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)	механический привод к тормозным механизмам задних колес	
Шины		
- марка	-	
- размер	8.25 R20	
- индекс несущей способности	125/122 или 130/128	
- категория скорости	J	
Дополнительное оборудование транспортного средства	коробка отбора мощности, проблесковый маячок оранжевого цвета, опознавательный знак «Ограничение скорости»	
Тип привода рабочих органов	гидравлический	
Вместимость мусоросборника технологическая, м ³ , не менее	1,44	

POCC RU.MT22.E02924

При проезде транспортного средства по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов, должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN **X8948150?60AE2101 по X8948150??0AE2200.**

ПУМ-1

**Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.**

М.И. Грифф**С.В. Пугачев**

Действует с «17» мая 2006 г.

РОСС RU.MT22.E02924

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**1 Место расположения и форма знака соответствия:**

Рядом с табличкой изготовителя.

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

2 Место расположения таблички изготовителя:

На передней стенке кузова, с левой стороны, внизу.

3 Место расположения идентификационных номеров (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 На задней стойке правой боковины кабины.

4 Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

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

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. 12-14: AE2 - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "Берц"

поз 4-9: обозначение типа транспортного средства:
"481501" – ПУМ-1 на шасси ГАЗ-3307,
"481502" – ПУМ-1 на шасси ГАЗ-3309

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: цифра "0" постоянна

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E02924

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ПУМ-1

