

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 15.07.2003 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. 155-08-03, 155-07-78

РОСС RU.MT20.E01891

12 октября 7

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	450851, 450631, 495213
Шасси транспортного средства	АМУР 531315
Категория транспортного средства	N2
Код ОКП	45 1152 – для 450851, 450631; 45 2330 – для 495213
Код VIN	ХТР450851..., ХТР450631..., ХТР495213...
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО «Метровагонмаш», 141009, Московская область, г. Мытищи, ул. Колонцова, д. 4, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/ задние
Схема компоновки транспортного средства	капотная, расположение двигателя - переднее, продольное
Исполнение грузозачного пространства (Тип кузова транспортного средства)	- бортовая самосвальная платформа с открывающимися задним и боковыми бортами (450631), с открывающимся задним бортом и защитным козырьком (450851) – для 450851, 450631; - порталый кран – для 495213

РОСС RU.MT20.E01891

Назначение транспортного средства

перевозка сыпучих грузов – 450851, 450631;
перевозка съемных контейнеров - 495213

Кабина

типа АМУР 5313, цельнометаллическая,
двухдверная, трехместная

	450851	450631	495213
Габаритные размеры, мм			
- длина	6290	6375	6300
- ширина		2500	
- высота	2810	2400 (3290 – с надставными бортами)	2750
База, мм		3800	
Колея передних/задних колес, мм		1930/1850	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)		4175	
Полная масса транспортного средства, кг		11000	
- на переднюю ось		3000	
- на заднюю ось		8000	
Буксировка прицепа не предусматривается			
Двигатель (марка, тип)	ММЗ, Д – 245.9Е2 четырехтактный дизель, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем, см ³	4750		
- степень сжатия	17,0		
Максимальная мощность, кВт(1/мин)	96,0 (2400)		
Максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	446,0 (1500)		
Топливо	дизельное		
Система питания	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)	Motorpal, PP4M10P1i-3531 или ЯЗТА, 773-20.06		
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 445.1112010-50		
Турбокомпрессор (марка, тип)	Турбо, С1470В/5.32		
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЛААЗ или ЭХМЗ, 5301-1109010-01, сухой		

РОСС RU.MT20.E01891

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

один глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует

Глушитель (марка, тип)

МСП, 36.1201010

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

однодисковое, сухое, фрикционное

Коробка передач (марка, тип)

СAA3-130, механическая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода

- число передач

5 – вперед, 1 – назад

- передаточные числа коробки передач

I	7,44
II	4,10
III	2,29
IV	1,47
V	1,00
З.Х.	7,09

Главная передача (марка, тип)

гипоидная

- передаточное число главной передачи

5,86

Подвеска

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

- задняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с дополнительными рессорами

Рулевое управление (марка, тип)

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

Тормозные системы

- | | |
|---------------------------|---|
| - рабочая (марка, тип) | пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры передней и задней осей, АБС, тормозные механизмы всех колес - барабанные |
| - запасная (марка, тип) | любой из контуров рабочей тормозной системы |
| - стояночная (марка, тип) | тормозные механизмы колес задней оси с приводом от энергоаккумуляторов |

Шины

- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| - марка | ВИ-244 или И-Н142БМ или О-40БМ |
| - размер | 9.00R20 |
| - индекс несущей способности | 136/133 |
| - категория скорости | J |

Дополнительное оборудование транспортного средства

по заказу - предпусковой обогреватель

450851, 450631, 495213

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
 Общие виды транспортных средств на 3 стр. приведены в приложении № 3

«МАДИ-Фонд»

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 12 октября 2006 г.

РОСС RU.MT20.E01891

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 - в кабине справа, на основании сиденья
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На задней стойке правой двери кабины, под скобой фиксатора замка
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	T	P	4	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (ХТР - для ОАО "Метровагонмаш" , Российская Федерация
- Поз. 4-9: 4????? - описательная часть - тип транспортного средства (450851 - для автомобиля модели 450851, 450631 - для автомобиля модели 450631, 495213 - для автомобиля модели 495213)
- Поз. 10: ? - год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002
- Поз. 11-17: ? - производственный номер транспортного средства

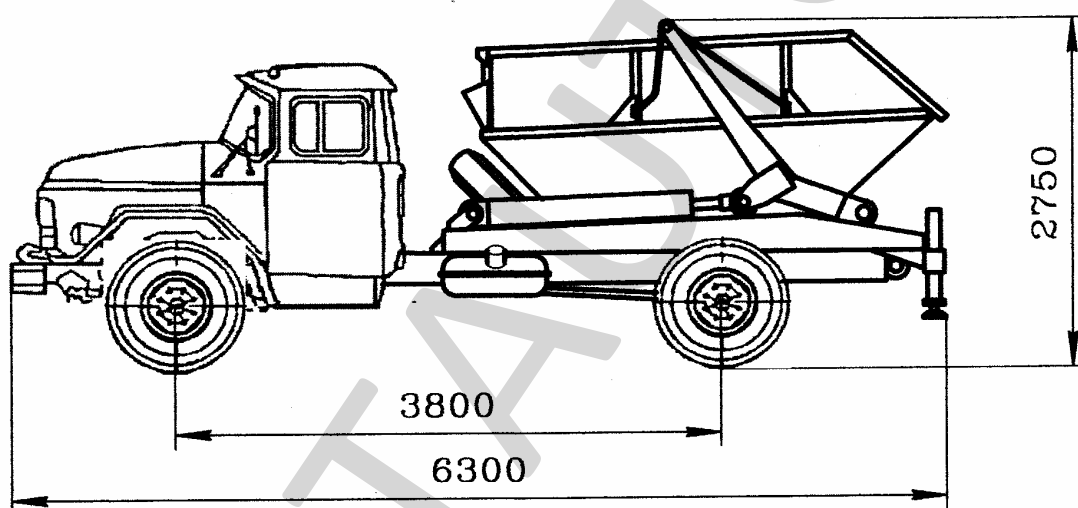


Рис.1. Автомобиль специальный (бункеровоз) модели 495213

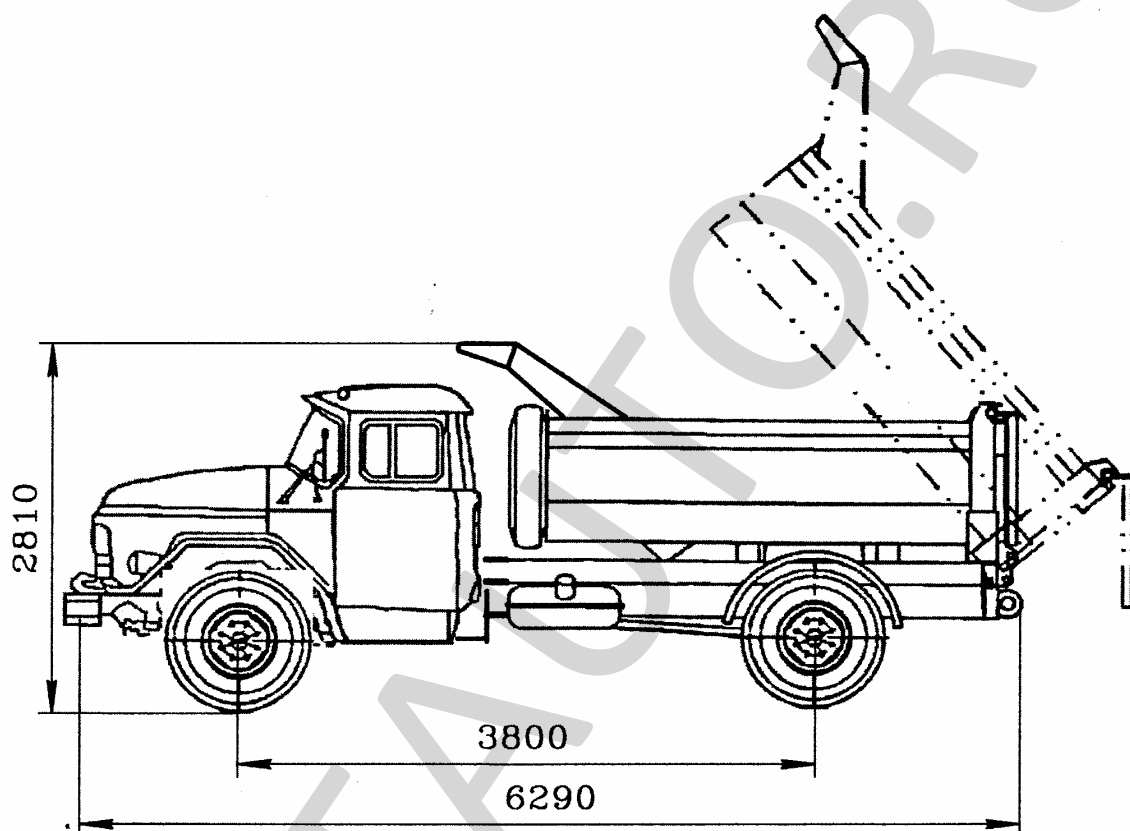


Рис.2. Автомобиль самосвал модели 450851

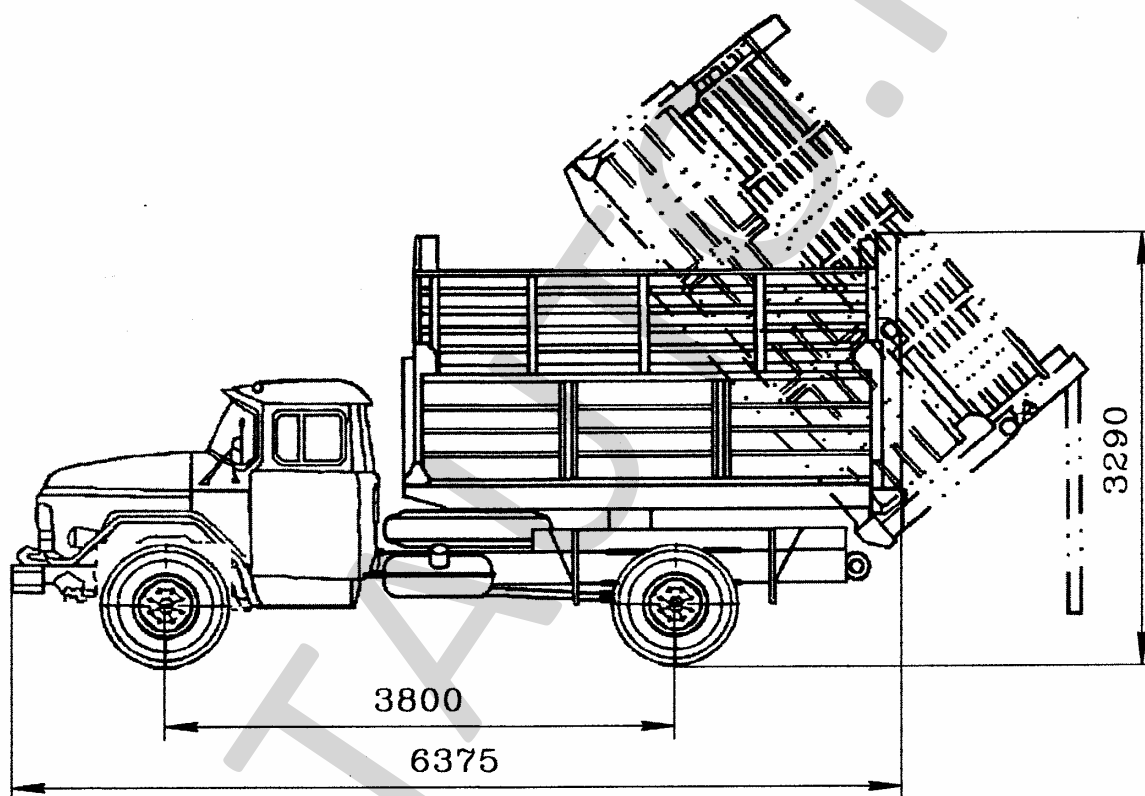


Рис.3. Автомобиль самосвал модели 450631