

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.E02005

31 декабря 9

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	115MBZ, 115MBR, 115MBB, 115MBS, 115MBK
Шасси транспортного средства (базовое транспортное средство)	MERCEDES-BENZ ACTROS (4141K или 4141AK или 4150K или 4150AK)
Категория транспортного средства	N ₃ , N ₃ G
Код ОКП	45 2110 - для 115MBZ (фургон с теплоизоляцией), 115MBR; 45 1116 - для 115MBZ (фургон без теплоизоляции), 115MBB, 115MBK; 45 1156 - для 115MBS
Код VIN	с X89115MB??0AG3051 по с X89115MB??0AG3150
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО «ИНТЕРПАЙП ВАН», 121354, г. Москва, Сколковское шоссе, д. 7, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8×4 / третьей и четвёртой осей или 8×6 / второй, третьей и четвёртой осей или 8×8 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное

модель:	115MBZ	115MBB	115MBR	115MBS	115MBK
	с теплоизоляцией	без теплоизоляции			

Габаритные размеры, мм

- длина	7955...10790				8800...10974
- ширина	2600	2550	2600	2550	
- высота	4000 (по тенту для 115MBB)			3500	3630
База, мм	1700 + 2500...3400 + 1350				
Колея колёс передних / задних осей, мм	1980...2140 / 1800...2040				

Буксировка прицепа не предусмотрена

POCC RU.MT20.E02005

шасси:	4150K, 4150AK	4141K, 4141AK
Двигатель (марка, тип)	DaimlerChrysler AG, Mercedes-Benz	
	OM 502 LA III/15 542.940, 542.941	OM 501 LA III/17 541.944, 541.945
	дизель четырехтактный с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, V-образное
- рабочий объем, см³	15928	11946
- степень сжатия	17,75	
- максимальная мощность, кВт (1/мин)	370 (1800)	300 (1800)
- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	2400 (1080)	2000 (1080)
Топливо	дизельное	
Система питания	непосредственный впрыск топлива, электронная система регулирования подачи топлива	
Блок управления (марка, тип)	Mercedes-Benz / Temic	
ТНВД (марка, тип)	DTC или Bosch, SE 5000	
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 150P 1120, DLLA 150P 1163 или Delphi, HBX 696 5443 (4443), L 126 PBB	
Турбокомпрессор (марка, тип)	3K, Warner K27-502	Schwitzer, S400 S-016 или 3K, Warner K31-501-1
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz или Mann & Hummel или Knecht A 018 094 21 02, A 018 094 22 02, A 018 094 23 02, A 018 094 64 02, A 018 094 24 02, A 018 094 25 02, A 018 094 29 02, A 018 094 76 02, A 018 094 40 02, A 017 094 48 02, A 017 094 49 02, A 017 094 53 02, A 018 094 63 02	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	Mercedes-Benz A 942 490 10 01, A 942 490 11 01, A 942 490 13 01, A 942 490 13 01, A 942 490 14 01, A 942 490 15 01, A 942 490 14 01, A 942 490 16 01, A 942 490 21 01, A 942 490 15 01, A 942 490 26 01, A 942 490 27 01, A 942 490 27 01, A 942 490 28 01, A 942 490 33 01, A 942 490 28 01, A 942 490 34 01, A 942 490 35 01, A 942 490 02 01, A 942 490 36 01, A 942 490 37 01, A 942 490 03 01, A 948 490 00 01, A 948 490 01 01, A 942 490 04 01, A 948 490 02 01, A 948 490 03 01, A 948 490 04 01, A 948 490 05 01, A 948 490 06 01, A 948 490 07 01, A 948 490 08 01, A 948 490 09 01, A 948 490 10 01	

POCC RU.MT20.E02005

Трансмиссия

Сцепление (марка, тип)

шасси: 4141K, 4141AK 4150K, 4150AK
 механическая (по заказу автоматизированная «Telligent»)

Mercedes-Benz, фрикционное, сухое
 однодисковое MFZ 430, по заказу - гидротрансформатор-сцепление WSK
 однодисковое MFZ 430, двухдисковое MFZ 400 или по заказу гидротрансформатор-сцепление WSK

Коробка передач (марка, тип)

G210 или G240 G240
 с ручным, преселекторным или автоматическим управлением

Коробка передач:

G210 G240

- число передач

вперед - 16, назад - 2

- передаточные числа

I	14,190	11,720
II	11,720	9,750
III	9,580	7,920
IV	7,920	6,580
V	6,500	5,290
VI	5,370	4,400
VII	4,400	3,640
VIII	3,640	3,020
IX	3,220	2,660
X	2,660	2,220
XI	2,180	1,800
XII	1,800	1,500
XIII	1,480	1,200
XIV	1,220	1,000
XV	1,000	0,830
XVI	0,830	0,690
3.X.1	12,900	10,660
3.X.2	10,660	8,860

Раздаточная коробка (марка, тип)

Mercedes-Benz, VG2400-3W, механическая,
 двухступенчатая (только для автомобилей 8×8)

- число передач

2

- передаточные числа

- низшее

1,447

- высшее

1,037

Главная передача (марка, тип)

Mercedes-Benz, VL4-7.5t, VL4-8t, VL5-9t, AL7-7.5t,
 AL7-9t, HL6-13t, HL7-13t, HL7-16t, HL8-13t, HD4??

- передаточное число

4,143; 4,333; 4,571; 4,833; 5,333; 5,849; 6,000

РОСС RU.MT20.E02005

Подвеска (марка, тип)

- передних мостов

зависимая, на продольных параболических рессорах (по заказу пневматическая для второй оси) с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

- задних мостов

зависимая, на продольных параболических рессорах (по заказу пневматическая для задней оси) с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него

**Рулевое управление
(марка, тип)**

Mercedes-Benz, LS8, рулевой механизм типа «винт - гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем на колёса двух передних мостов

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

привод пневматический двухконтурный, тормозные механизмы дисковые или барабанные, с АБС, электронно-пневматическая система «Telligent», электронный распределитель тормозных сил ALB, противобуксовочная система ASR

- запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей тормозной системы
привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес двух задних осей или всех осей

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз-замедлитель

Шины

- марка

- размер

- индекс несущей способности

- категория скорости

315/80R22,5

154, 156 / 150

13R22,5

G

РОСС RU.MT20.E02005

Дополнительное оборудование транспортного средства

холодильная установка «Carrier» или «Thermo - King» - для 115MBR;
краноманипуляторная установка HIAB - для 115MBK;
каркас и тент – по заказу для 115MBB;
грузоподъемный борт - по заказу для 115MBZ, 115MBR, 115MBB;
внутреннее освещение фургона - по заказу для 115MBZ, 115MBR;
кондиционер, автомагнитола - по заказу для всех моделей

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN с X89115MB??0AG3051 по с X89115MB??0AG3150.

При проезде транспортных средств 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».

115MBZ, 115MBR, 115MBB, 115MBS, 115MBK

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении № 2
Общие виды транспортных средств на 5 стр. приведены в приложении № 3

«МАДИ-Фонд»

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 28 ноября 2006 г.

РОСС RU.MT20.E02005

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 передней стенке кузова-фургона (бортового кузова, самосвальной платформы), справа.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На правом лонжероне надрамника, с правой стороны лонжерона, в передней части.
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	1	1	5	M	B	?	?	0	A	G	3	?	?	?

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: 115MB? – описательная часть - тип транспортного средства (115MBZ - для автомобиля-фургона типа 115MBZ, 115MBR - для автомобиля-рефрижератора, типа 115MBR, 115MBB - для автомобиля бортового типа 115MBB, 115MBS - для автомобиля-самосвала типа 115MBS, 115MBK - для автомобиля с краноманипуляторной установкой типа 115MBK).

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

Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автомобиля типа 115MB?.

Поз. 12-14: AG3 - код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «ИНТЕРПАЙП ВАН», Российская Федерация.

Поз. 15-17: ??? – производственный номер транспортного средства (с 051 по 150).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации MERCEDES-BENZ ACTROS (4141K, 4141AK, 4150K, 4150AK)

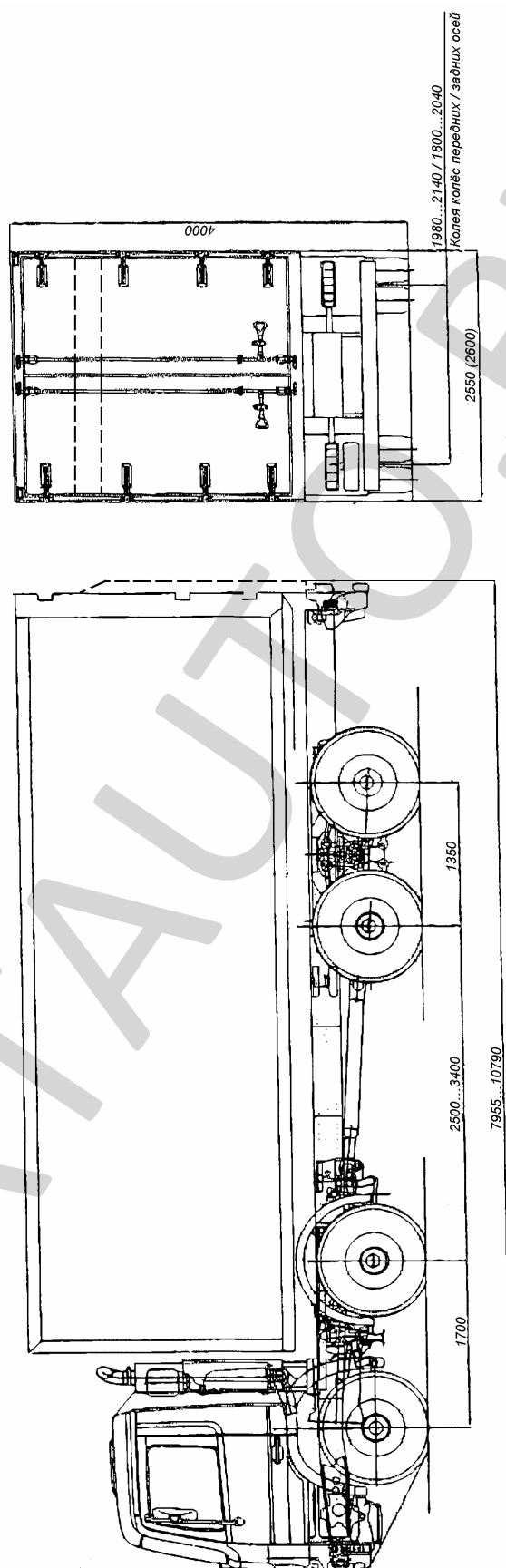


Рис. 1. Автомобиль-фургон модели 115MBZ.

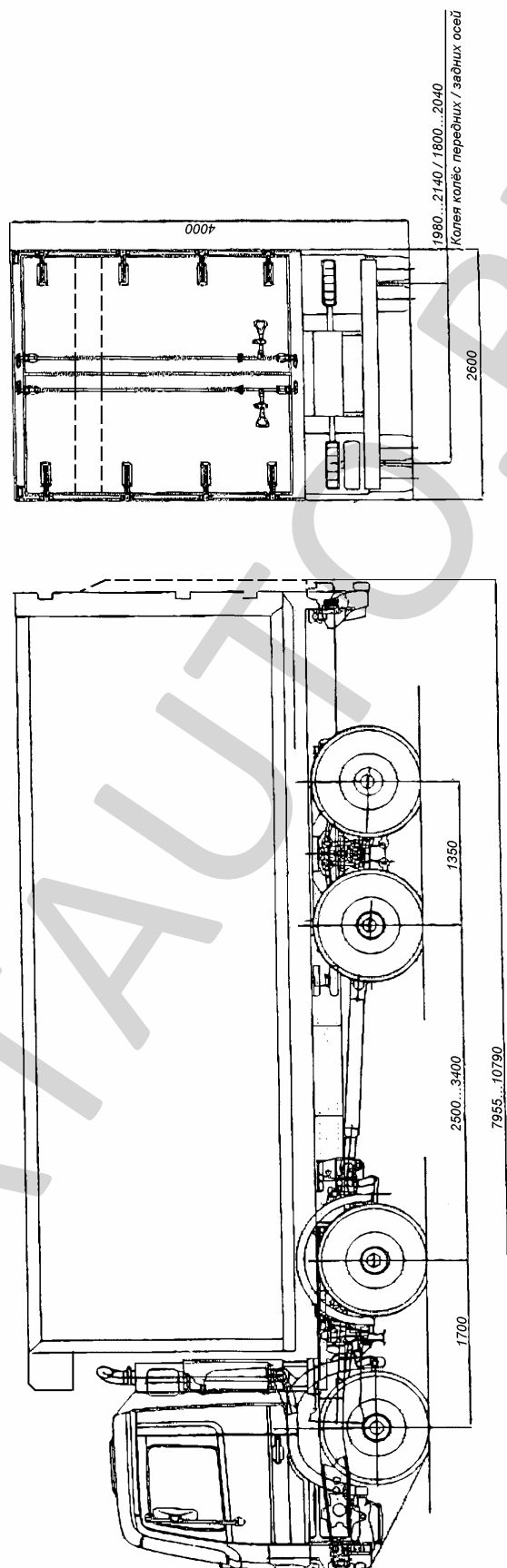


Рис. 2. Автомобиль-рефрижератор модели 115MBR.

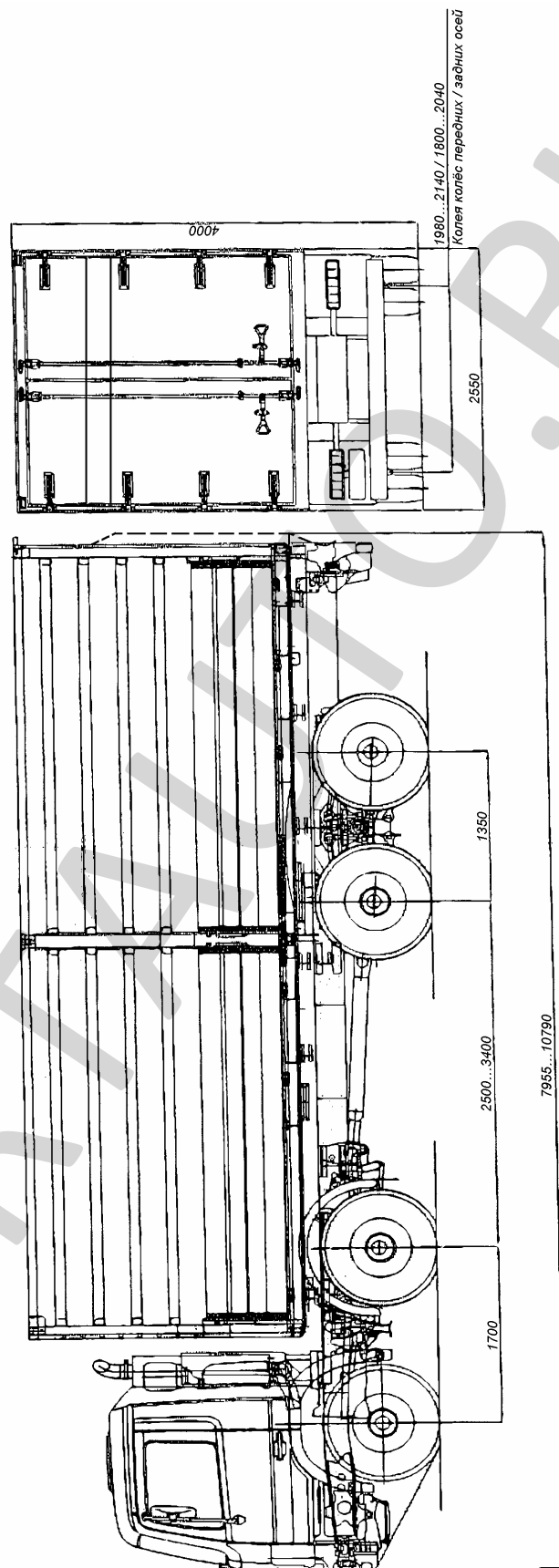


Рис. 3. Автомобиль модели 115MBV.

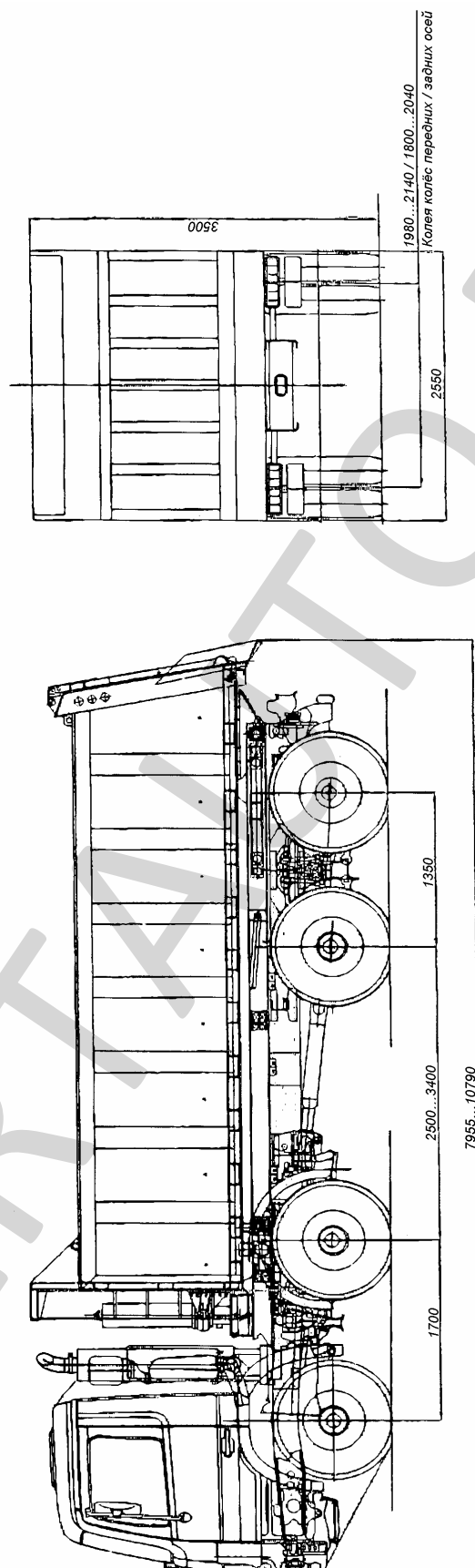


Рис. 4. Автомобиль-самосвал модели 115MBS.

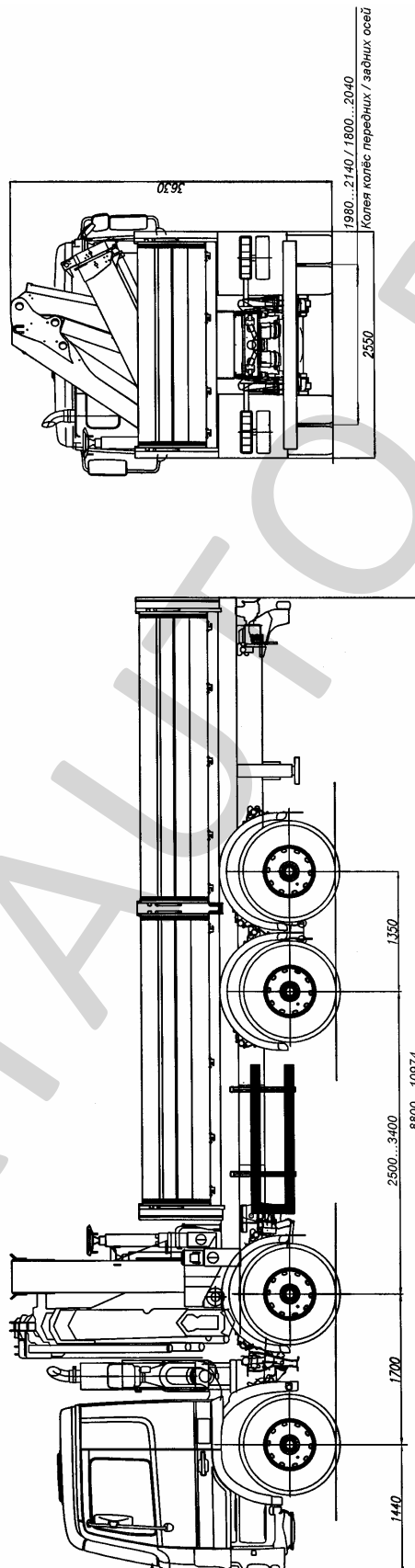


Рис. 5. Автомобиль модели 115MBK.