

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. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E01180

Марка транспортного средства	–
Тип транспортного средства	57350С, 57350F
Шасси транспортного средства	КамАЗ 43114-0001016-15 (для 57350С) КамАЗ 43118-0001017-15 (для 57350F)
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	45 2160
Код VIN	с X8957350??0AR4145 по X8957350??0AR4244
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО «Мытищинский приборостроительный завод» 141004, Московская область, г. Мытищи, 1-й Силикатный переулок, д.12, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	фургон с теплоизоляцией или без нее, с двустворчатой задней дверью и (или) боковой одностворчатой дверью с правой стороны
Назначение транспортного средства	перевозка оборудования лаборатории

Кабина цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

	57350C	57350F
Габаритные размеры, мм		
- длина	8584	9147
- ширина	2500	
- высота	3780	
База, мм	3340+1320	3690+1320
Колея передних/задних колес, мм	2050/2050	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	10290	10970
Полная масса транспортного средства, кг	20750	19405
- на переднюю ось	5550	4270
- на заднюю тележку	15200	15135
Буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель (марка, тип)	КамАЗ-740.31-240 четырёхтактный дизель, с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	8, V – образное	
- рабочий объем, см ³	10850	
- степень сжатия	16,8	
- максимальная мощность, кВт(1/мин)	165 (2200)	
- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	912 (1300-1500)	
Топливо	дизельное	
Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20.05	
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 237-50	
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С–9 или Schwitzer, S2B/7624TAE/1,00D9	
Воздушный фильтр (марка, тип)	7405-1109510	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010	

РОСС RU.MT20.E01180³**Трансмиссия**

механическая

Сцепление (марка, тип)

КамАЗ-17 или КамАЗ 142, двухдисковое или MFZ 430 (ZF&SACHS) , однодисковое, сухое, фрикционное, привод гидравлический с пневмоусилителем

Коробка передач (марка, тип)

КамАЗ-154 или КамАЗ-152 , механическая, трехвальная, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с делителем

- число передач

10 – вперед, 2 - назад

- передаточные числа коробки передач

	низший ряд	высший ряд
I	7,82	6,38
II	4,03	3,29
III	2,50	2,04
IV	1,53	1,25
V	1,00	0,815
3.X.	7,38	6,02

Коробка передач (марка, тип)

ZF-9S109-494 , механическая, трехвальная, восьмиступенчатая с дополнительной понижающей передачей

- число передач

9 – вперед, 1 - назад

- передаточные числа коробки передач

Пониженная	10,24
I	6,57
II	4,78
III	3,53
IV	2,61
V	1,86
VI	1,35
VII	1,00
VIII	0,74
3.X.	9,44

Раздаточная коробка (марка, тип)

КамАЗ, механическая, двухступенчатая с блокировкой межосевого дифференциала

- число передач

2

- передаточные числа раздаточной коробки

- низшее	1,692
- высшее	0,917

Главная передача (марка, тип)

КамАЗ, двойная, центральная

- передаточное число главной передачи

5,94; 6,53; 7,22

Подвеска (марка, тип)		
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами	
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами	
Рулевое управление (марка, тип)		
	КамАЗ 4310-3400020, рулевой механизм типа "винт- гайка на циркулирующих шариках - рейка - сектор", с гидроусилителем	
Тормозные системы		
- рабочая	пневматический двухконтурный привод раздельный к тормозам колес передней оси и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанные, АБС	
- стояночная	колесные тормозные механизмы задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	
- запасная	любой из контуров рабочей тормозной системы	
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель	
Шины		
	57350С	57350С
- марка		—
- размер	425/85R21	425/85R21
- индекс несущей способности	166	156
- категория скорости	J	G

РОСС RU.MT20.E01180⁵

**Дополнительное оборудование
транспортного средства**

система регулирования давления воздуха в
шинах

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) шт. с номерами VIN: с X8957350??0AR4145 по X8957350??0AR4244

57350C , 57350F

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

Руководитель органа
по сертификации "МАДИ-Фонд"

..... А.М. Иванов
подпись

С.В.Пугачев

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 правом дверном проеме кабины
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В правом дверном проеме кабины
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	5	7	3	5	0	?	?	0	A	R	4	?	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI): X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объём его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: 57350? - описательная часть - тип транспортного средства (57350C, 57350F – для автомобиля моделей 57350C, 57350F соответственно)

Поз. 10: ? – год выпуска по ГОСТ Р 51980- 2004

Поз. 11: 0 – постоянно для автомобилей моделей 57350C, 57350F

Поз. 12-14: "AR4" код изготовителя (совместно с WMI) – ОАО «Мытищинский приборостроительный завод», Российская Федерация

Поз. 15-17: ? – производственный номер транспортного средства (с 145 по 244)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации шасси КамАЗ 43114-15, КамАЗ 43118-15

Приложение № 3 к Одобрению типа
транспортного средства
№ РОСС RU.МТ20.Е01180

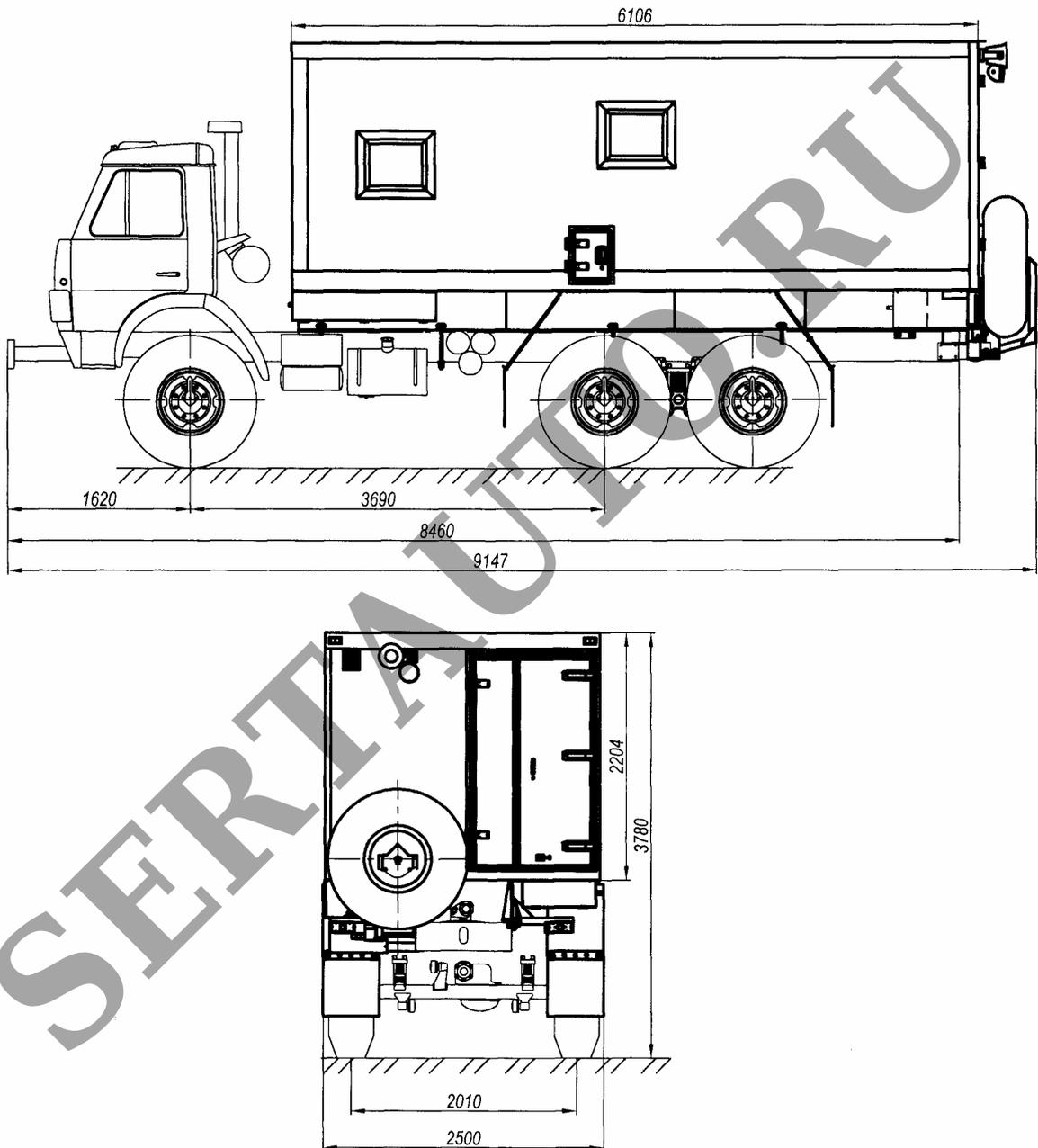


Рис. 1. Автомобиль-лаборатория модели 57350F(5735-000010-11)

Приложение № 3 к Одобрению типа
транспортного средства
№ РОСС RU.МТ20.Е01180

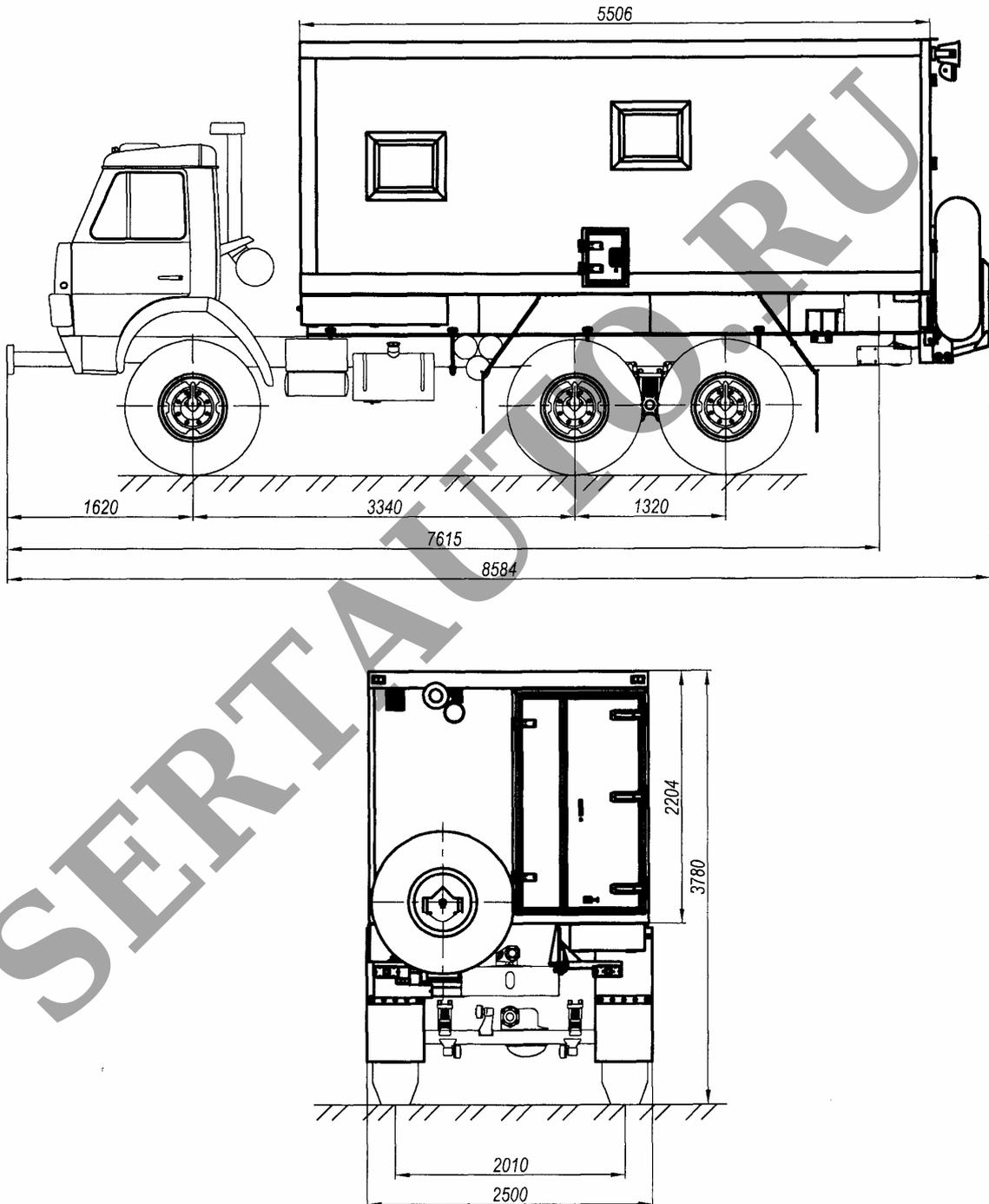


Рис. 2. Автомобиль-лаборатория модели 57350С (5735-0000010-01)