

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ - МЕХАНИЧЕСКИХ
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ
Автономная некоммерческая организация "Центр содействия сертификации автотехники" (ЦСС АМТ)
№ РОСС RU.0001.11MT25 от 26.06.1998 г.
141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-14

№ 00012171

РОСС RU.MT25.E00904

Марка транспортного средства	ЛИАЗ
Тип транспортного средства	52563
Категория транспортного средства / класс	M3 / I
Код ОКП	45 1744
Код VIN	X89525630?0AN5???
Изготовитель и его адрес	ФГУП "81 Центральная инженерная база" Минобороны РФ, 150032, г. Ярославль, пос. Прибрежный, 25, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная, расположение двигателя - продольное в заднем свесе
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, несущий, кабина водителя полу-закрытого или закрытого типа / одна одностворчатая (в переднем свесе) и две двухстворчатые (в базе и заднем свесе) пассажирские двери, дверь водителя по правому борту кузова
Количество мест для сидения:	
- пассажиров	23
- водителя	1
Пассажировместимость	116

РОСС RU.MT25.E00904

Габаритные размеры, мм

- длина	11400
- ширина	2500
- высота	3007

База, мм

5840

Колея передних / задних колес, мм

2050 / 1840

Масса снаряженного транспортного средства, кг

9960

Полная масса транспортного средства, кг

17930

- на переднюю ось

6330

- на заднюю ось

11600

Двигатель (марка, тип)

ЯМЗ-236НЕ, четырехтактный дизель, с турбо-наддувом и промежуточным охлаждением воздуха

- количество и расположение цилиндров

6, V-образное

- рабочий объем, см³

11150

- степень сжатия

16,5

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)

160 (2100)

Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹)

889 (1300)

Топливо

дизельное

Система питания

непосредственный впрыск топлива

ТНВД (марка, тип)

ЯЗДА, 323-10 или ЯЗТА, 604.5

Форсунки (марка, тип)

ЯЗДА, 334 или ЯЗТА, 261-03

Турбокомпрессор (марка, тип)

ЯМЗ, ТКР-9

Воздушный фильтр (марка, тип)

ЛААЗ, 740.1109510-03, сухой, двухступенчатый
один глушитель, система нейтрализации отсутствует**Система выпуска и нейтрализации
отработавших газов**

Глушитель (марка, тип)

525630-1201010, активно-реактивного типа

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ-182, однодисковое, сухое, фрикционное

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ-236Л, механическая

- число передач

5

- передаточные числа коробки передач

I -	5,22
II -	2,90
III -	1,52
IV -	1,00
V -	0,71
3X -	5,22

POCC RU.MT25.E00904

Главная передача (марка, тип)

RAVA, 118/23-3300, двойная, разнесенная (центральный конический редуктор и планетарные колесные редукторы)
5,44

- передаточное число главной передачи

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, пневматическая на двух упругих элементах рукавного типа, с одним регулятором положения кузова, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами

- задняя

зависимая, на двух нижних продольных и двух вертикальных диагональных рычагах, пневматическая, на четырех упругих элементах рукавного типа, с двумя регуляторами положения кузова, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (марка, тип)

MA3-64229, рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”, рулевой привод с гидроусилителем

Тормозные системы:

- рабочая (марка, тип)

пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы всех колес - барабанного типа, с АБС (WABCO ABS - D BASIK 4S / 4M 446 004 311 0 или KNORR-BREMSE 4S / 4M A 486 104 104)

- запасная (марка, тип)

стояночная тормозная система

- стояночная (марка, тип)

тормозные механизмы заднего моста с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

- вспомогательная (марка, тип)

гидродинамический замедлитель, установленный в гидромеханической передаче или моторный тормоз-замедлитель

Шины

- марка

Д1М, И305

- размерность

11/70 R22,5

- минимально допустимый индекс нагрузки

146/144

- скоростная категория

J

РОСС RU.MT25.E00904

Действие данного “Одобрения типа транспортного средства” распространяется на партию указанных транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) единиц с производственными номерами: с 001 по 050.

автобус ЛИА3-52563

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общий вид транспортного средства приведен в приложении 3 (на 1 стр.)

Руководитель Органа по сертификации

Зам.

подпись

А.П. Гусаров
инициалы, фамилия

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT25.E00904

Приложение 2 к “одобрению типа
транспортного средства”**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На специальной табличке, расположенной на перегородке, отделяющей водителя от пассажирского салона.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного “Одобрения типа транспортного средства”.

2. Место расположения таблички изготовителя:

В пассажирском салоне, на перегородке, разделяющей салон и кабину водителя.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

На табличке изготовителя.

В салоне, на верхнем надоконном бруске переднего окна правой боковины.

В салоне, на верхнем надоконном бруске переднего окна левой боковины.

4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

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

поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) -
X89 - при объеме производства до 500 штук в год

поз. 4 - 9: тип транспортного средства

поз. 10: код года выпуска транспортного средства

поз. 11: свободный знак - 0

поз. 12 - 14: постоянное обозначение для ФГУП “81 Центральная инженерная база”
Минобороны РФ, г. Ярославль, РФ

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства

Ликино-
Дулево

Габаритный чертеж автобуса

ЛиАЗ-52563

Тип 5256

Лист

Листов

МЗ

Дата

Приложение 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС RU.MT25.E00904

