

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 07.07.2003 г.
141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-05

РОСС RU.MT25.E02077P1

31 декабря 2007

Марка транспортного средства	ЛиАЗ
Тип транспортного средства	52927-0000010
Категория транспортного средства	М3, автобус класса I
Код ОКП	45 1744
Код VIN	с ХТУ529270?0000100 по ХТУ529270?0000149
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "Ликинский автобусный завод", 142671, Московская обл., Орехово-Зуевский р-н, г. Ликино-Дулево, ул. Калинина, д. 1, РФ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя - заднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, несущий, кабина водителя закрытого или полужакрытого типа / три служебные двери

РОСС RU.MT25.E02077P1

	ЛиАЗ-52927-0000010	ЛиАЗ-52927-0000010 (с АСКП)*
Количество мест для сидения	24+1	22+1
Пассажировместимость	106	87
Габаритные размеры, мм		
- длина	11990	
- ширина	2500	
- высота	3220	
База, мм	5960	
Колея передних / задних колес, мм	2101 / 1826	
Масса снаряженного транспортного средства (без учета массы водителя), кг	10440	
Полная масса транспортного средства, кг	18000	
- на переднюю ось	6500	
- на заднюю ось	11500	
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель (марка, тип)	Cummins, CG 250, газовый, четырехтактный, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	
- количество и расположение цилиндров	6, рядное, вертикальное	
- рабочий объем, см ³	8300	
- степень сжатия	10.2	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	186 (2400)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1013.1 (1400)	
Топливо	компримированный природный газ	
Система питания	Cummins, смеситель с электронным управлением	
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HX 40 G	
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЛААЗ, ФВ 721.1109510, двухступенчатый, с сухим бумажным элементом	
Система зажигания		
Адаптер зажигания (марка, тип)	Roder Werter, 24VDC	
Катушка зажигания (марка, тип)	Cummins, 3964547	
Свечи зажигания (марка, тип)	Champion, 78PYP	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с встроенным каталитическим нейтрализатором	
Глушитель (марка, тип)	НПП ЭКО НАМИ, 2112.1206010	

* АСКП – автоматизированная система контроля проезда (турникет, валидатор)

РОСС RU.MT25.E02077P1

Трансмиссия	гидромеханическая												
Коробка передач (марка, тип)	Voith Diwa, D 851.3E												
- число передач	вперед – 3, назад – 1												
- передаточные числа коробки передач: I -	5.80												
II -	1.43												
III -	1.00												
3.X.I -	5.07												
Главная передача (марка, тип)	RAVA, 138.34, двойная, разнесенная, со смещенным коническим и колесными редукторами												
- передаточное число главной передачи	5.549												
Подвеска													
- передняя	зависимая, пневматическая, на двух упругих элементах рукавного типа, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, с одним регулятором положения пола кузова												
- задняя	зависимая, на двух верхних продольных и двух нижних диагональных рычагах, пневматическая, на четырех упругих элементах рукавного типа, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами, с двумя регуляторами положения пола кузова												
Рулевое управление (марка, тип)	Csepel, A-500.73-3520-00 или ZF Servokom, 8098, рулевой механизм – “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”, с гидроусилителем												
Тормозные системы													
- рабочая	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних колес – барабанного типа, АБС												
- запасная	стояночная тормозная система												
- стояночная	тормозные механизмы заднего моста с пневматическим приводом от тормозных камер с пружинными энергоаккумуляторами												
- износостойкая	гидрозамедлитель ГМП												
Шины (марка, размер, индекс несущей способности, категория скорости)	<table border="1"> <tr> <td>Д-1М, И-305</td> <td>11/70 R 22.5</td> <td>146/144</td> <td>J</td> </tr> <tr> <td>Matador FU-1</td> <td>275/70 R 22.5</td> <td>148/145</td> <td>J</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>151/148</td> <td>E</td> </tr> </table>	Д-1М, И-305	11/70 R 22.5	146/144	J	Matador FU-1	275/70 R 22.5	148/145	J			151/148	E
Д-1М, И-305	11/70 R 22.5	146/144	J										
Matador FU-1	275/70 R 22.5	148/145	J										
		151/148	E										

РОСС RU.MT25.E02077P1

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятидесяти) шт. с номерами VIN с ХТУ529270?0000100 по ХТУ529270?0000149.

ЛиАЗ-52927-0000010

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на двух листах приведены в приложении № 3.

А.П. Гусаров**С.В. Пугачев**

Действует с “14” марта 2006 г.

07**марта****2006**

РОСС RU.MT25.E02077P1

Приложение 2 к “одобрению типа транспортного средства”

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия

В салоне на перегородке водителя.

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

2. Место расположения таблички изготовителя

В салоне на перегородке водителя.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN)

3.1. На табличке изготовителя.

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

3.3. 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	T	Y	5	2	9	2	7	0	?	?	?	?	?	?	?	?

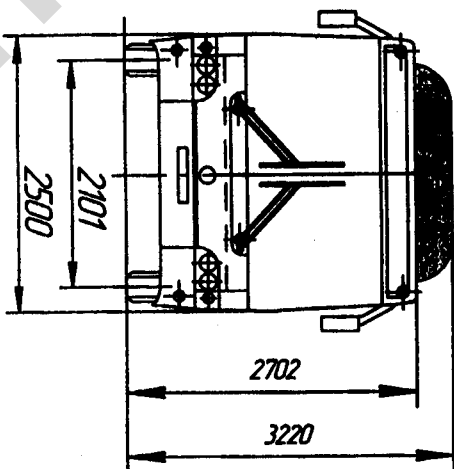
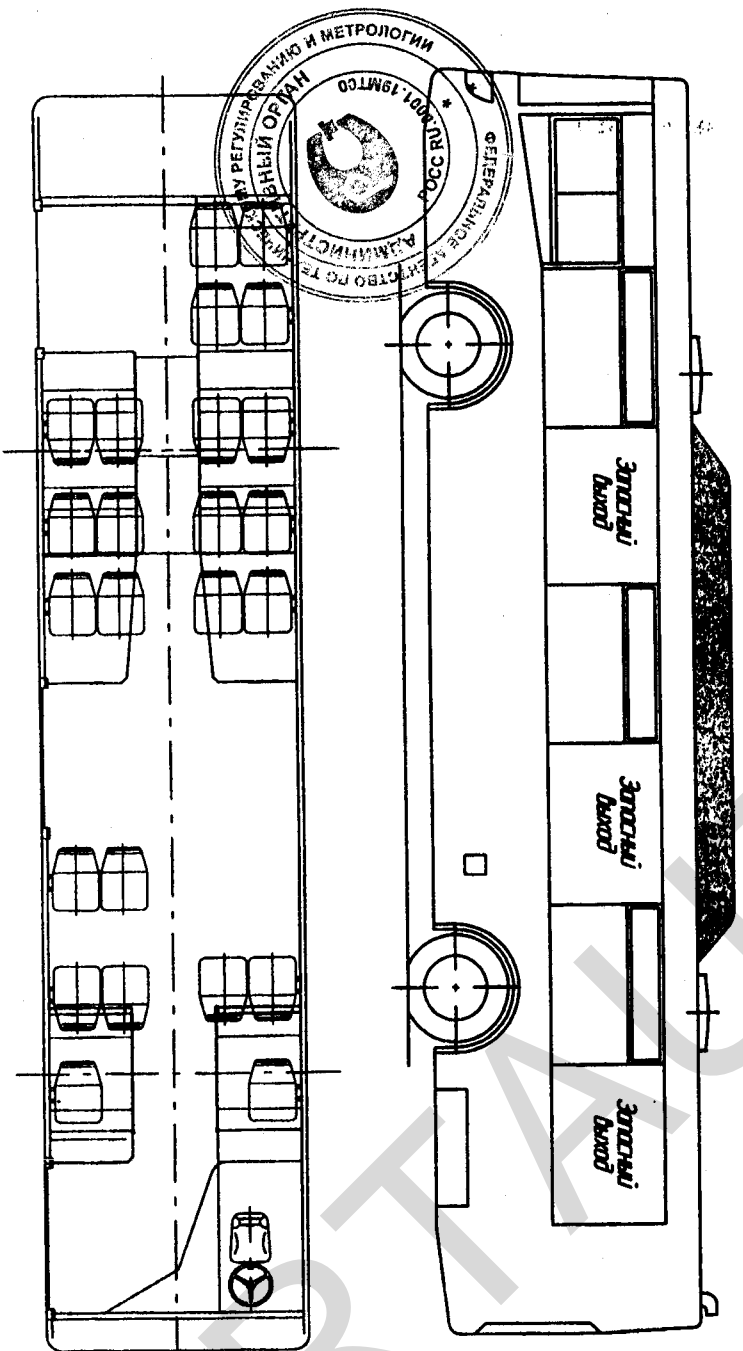
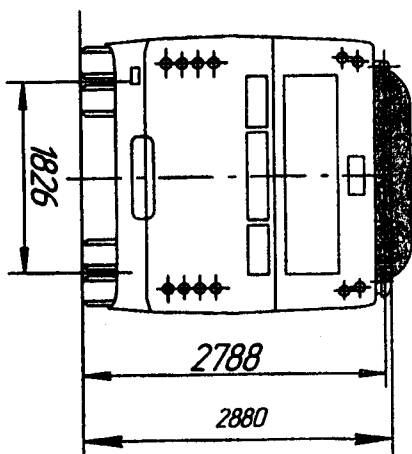
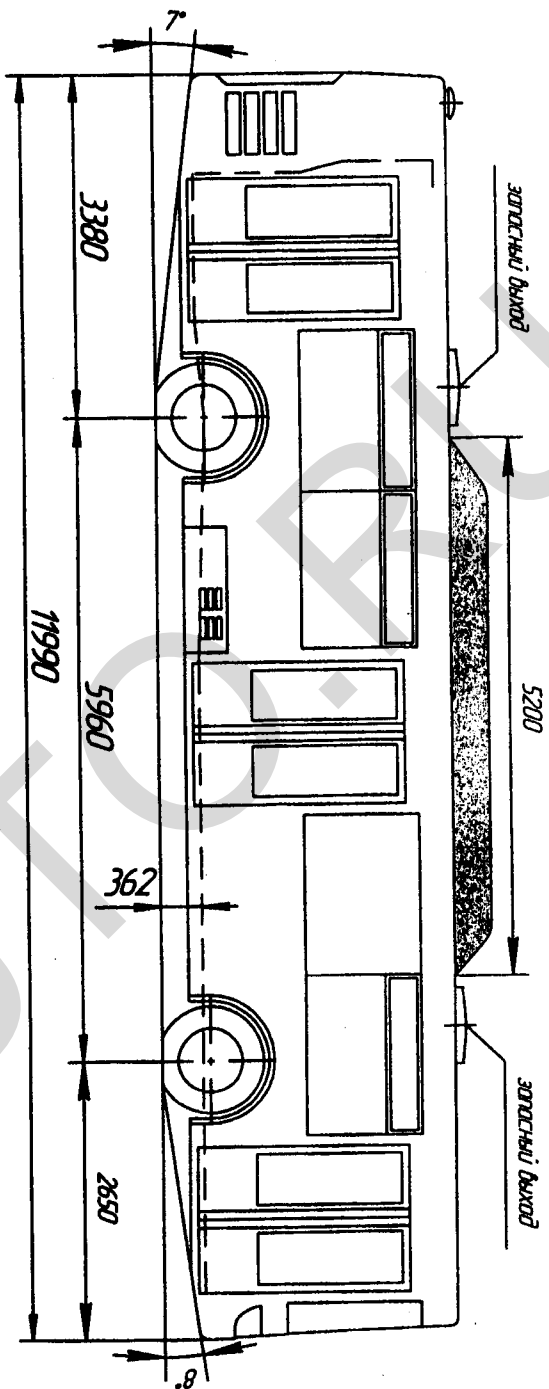
поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

ХТУ - ООО “Ликинский автобусный завод”, Московская обл., г. Ликино-Дулево, РФ

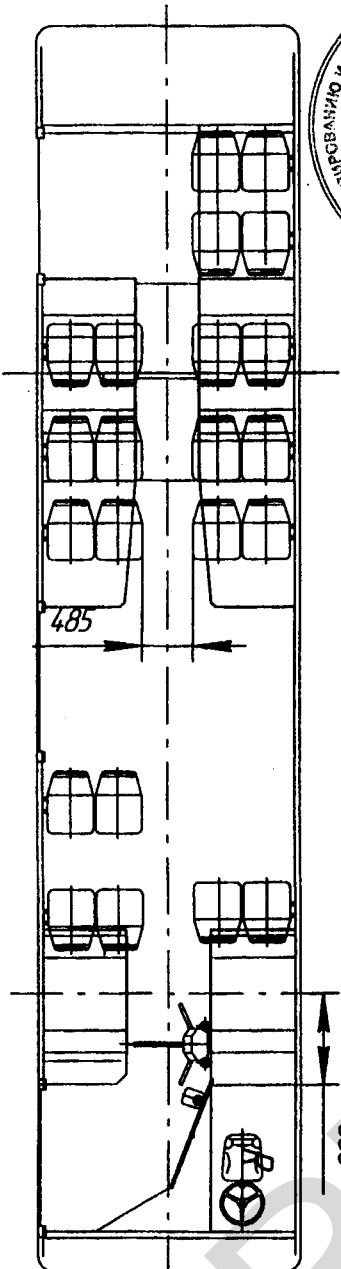
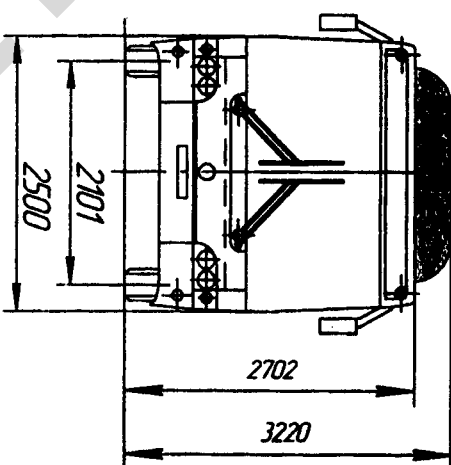
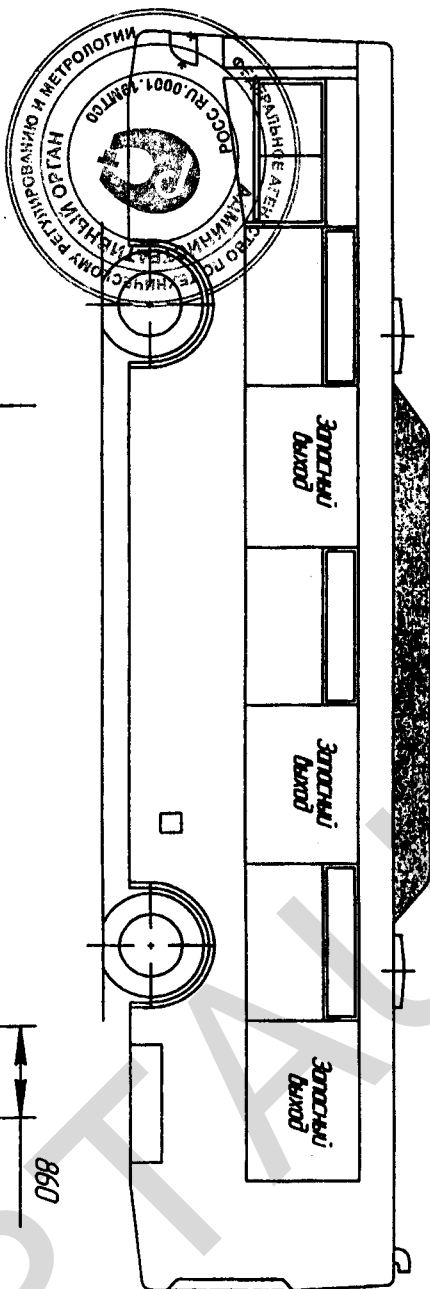
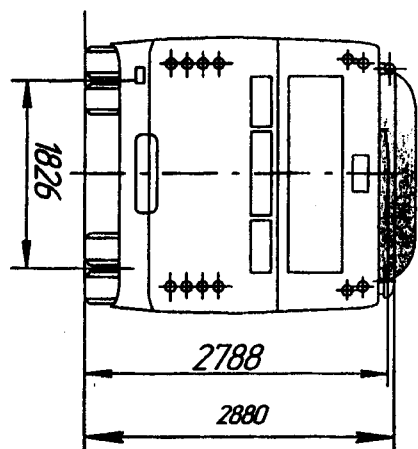
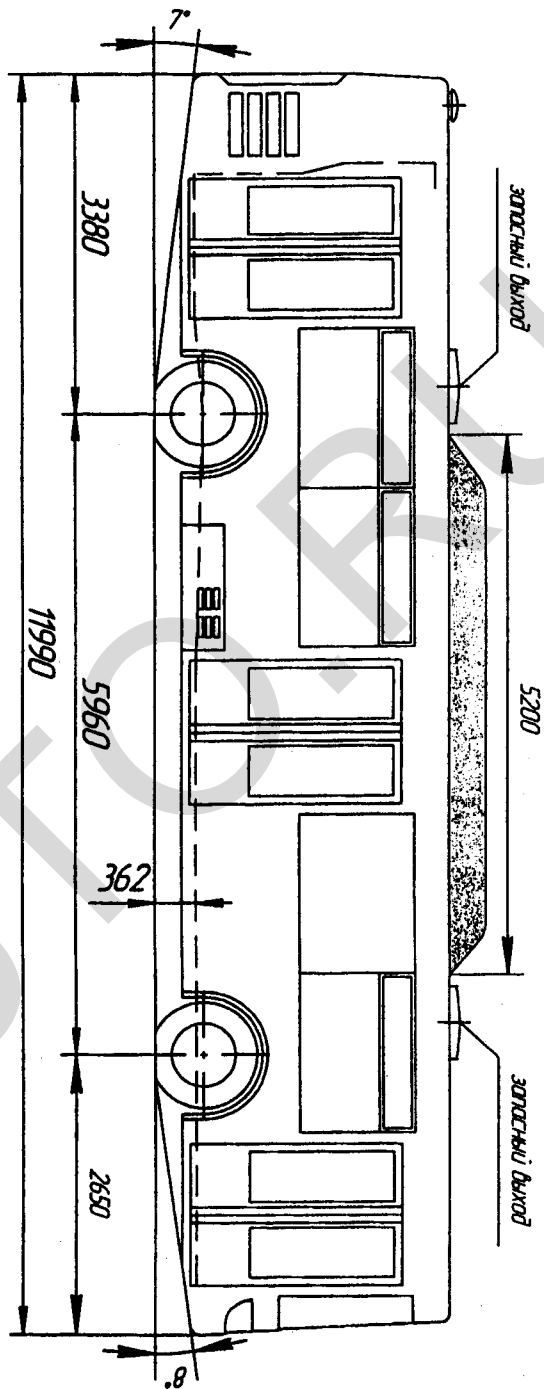
поз. 4 - 9: тип транспортного средства

поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980

поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства



ИДАЗ-52927
(ИЗЪЯТОЛЬНЫМ ЗАВОДАМ)



ИД А3-52927
ИУСН.С АСКП