

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.E01705P1

Марка транспортного средства	ЛиАЗ
Тип транспортного средства	525657-0000010-01
Категория транспортного средства	М ₃ , автобус класса I
Код ОКП	45 1744
Код VIN	с ХТУ52565G?0012850 по ХТУ52565G?0012899
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "Ликийский 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 продольное
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, несущий, кабина водителя полужакрытого типа / две служебные двери и дверь водителя

РОСС RU.MT25.E01705P1

	525657-0000010-01 (исполнение 1)	525657-0000010-01 (исполнение 2)
Количество мест для сидения	45+1	44+1
Пассажировместимость	90	88
Габаритные размеры, мм		
- длина	11400	
- ширина	2500	
- высота	3007	
База, мм	5840	
Колея передних / задних колес, мм	2050 / 1840	
Масса снаряженного транспортного средства (с учетом массы водителя), кг	10750	
Полная масса транспортного средства, кг	17200	
- на переднюю ось	6300	
- на заднюю ось	10900	
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)	185,8 (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, 7405.1109510, 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, каталитический нейтрализатор	
Глушитель (марка, тип)	ЛиАЗ, 525640-1201010	
Нейтрализатор (марка, тип)	НПП ЭКО НАМИ, 21.1206010	

РОСС RU.MT25.E01705P1

Трансмиссия	гидромеханическая
Коробка передач (марка, тип)	Allison, T280 PR
- число передач	вперед – 6, назад - 1
- передаточные числа коробки передач:	I - 3,487 II - 1,864 III - 1,409 IV – 1,000 V – 0,750 VI - 0,6525 3.X.I - 5,027
Главная передача (марка, тип)	RAVA 118.23-3300, разнесенная, с центральным коническим и планетарными колесными редукторами
- передаточное число главной передачи	5,44
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 нижних продольных и двух верхних диагональных рычагах, пневматическая, на четырех упругих элементах рукавного типа, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами, с двумя регуляторами положения пола кузова
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ, 64229, рулевой механизм – “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”, с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы всех колес – барабанного типа, АБС
- запасная	стояночная тормозная система
- стояночная	тормозные механизмы заднего моста с пневматическим приводом от тормозных камер с пружинными энергоаккумуляторами
- износостойкая	гидродинамический замедлитель ГМП
Шины (марка, размер, индекс несущей способности, категория скорости)	Д-1М, И-305 11/70 R 22,5 146/144 J

РОСС RU.MT25.E01705P1

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятидесяти) шт. с номерами VIN с XTY52565G?0012850 по XTY52565G?0012899.

ЛиАЗ-525657-0000010-01

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

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.П. Гусаров
инициалы, фамилия

С.В. Пугачев

Действует с “03” февраля 2005 г.

28

января

2005

РОСС RU.MT25.E01705P1

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	5	6	5	G	?	?	?	?	?	?	?	?

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

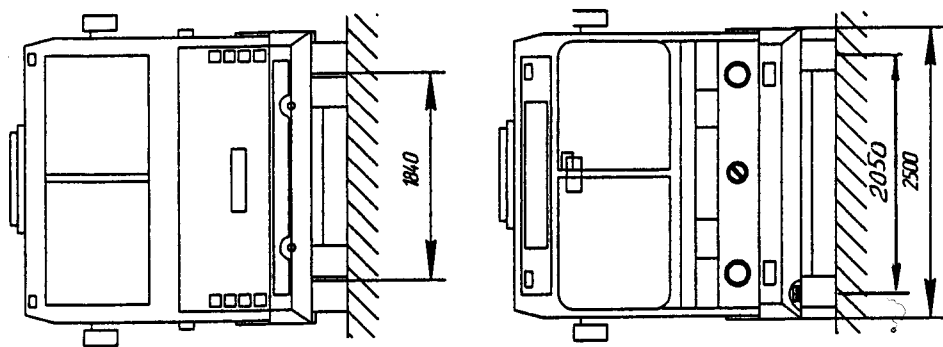
XTY - ООО “Ликинский автобусный завод”, Московская обл., г. Ликино-Дулево, РФ

поз. 4 - 9: тип транспортного средства

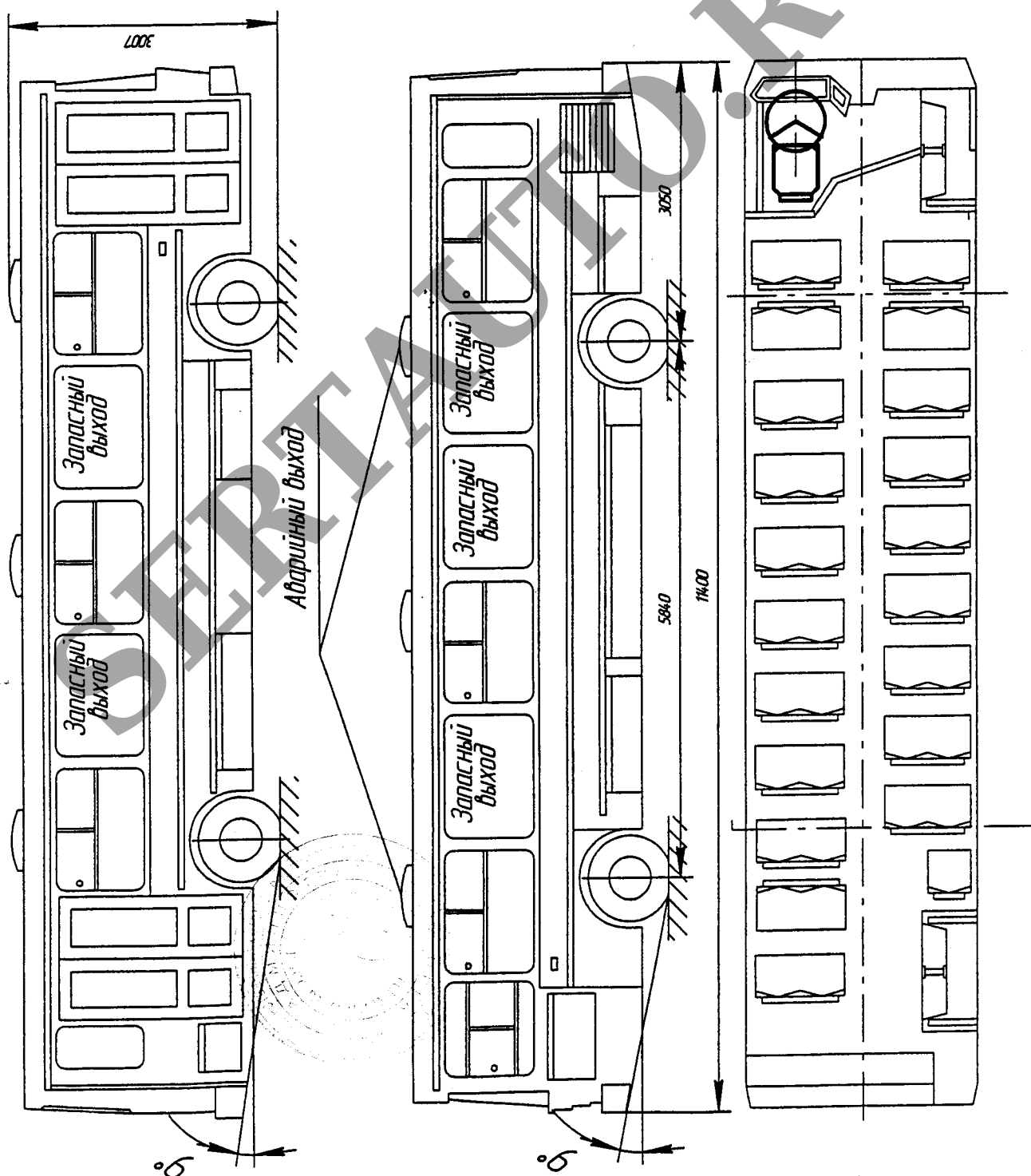
поз. 10: код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980

поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

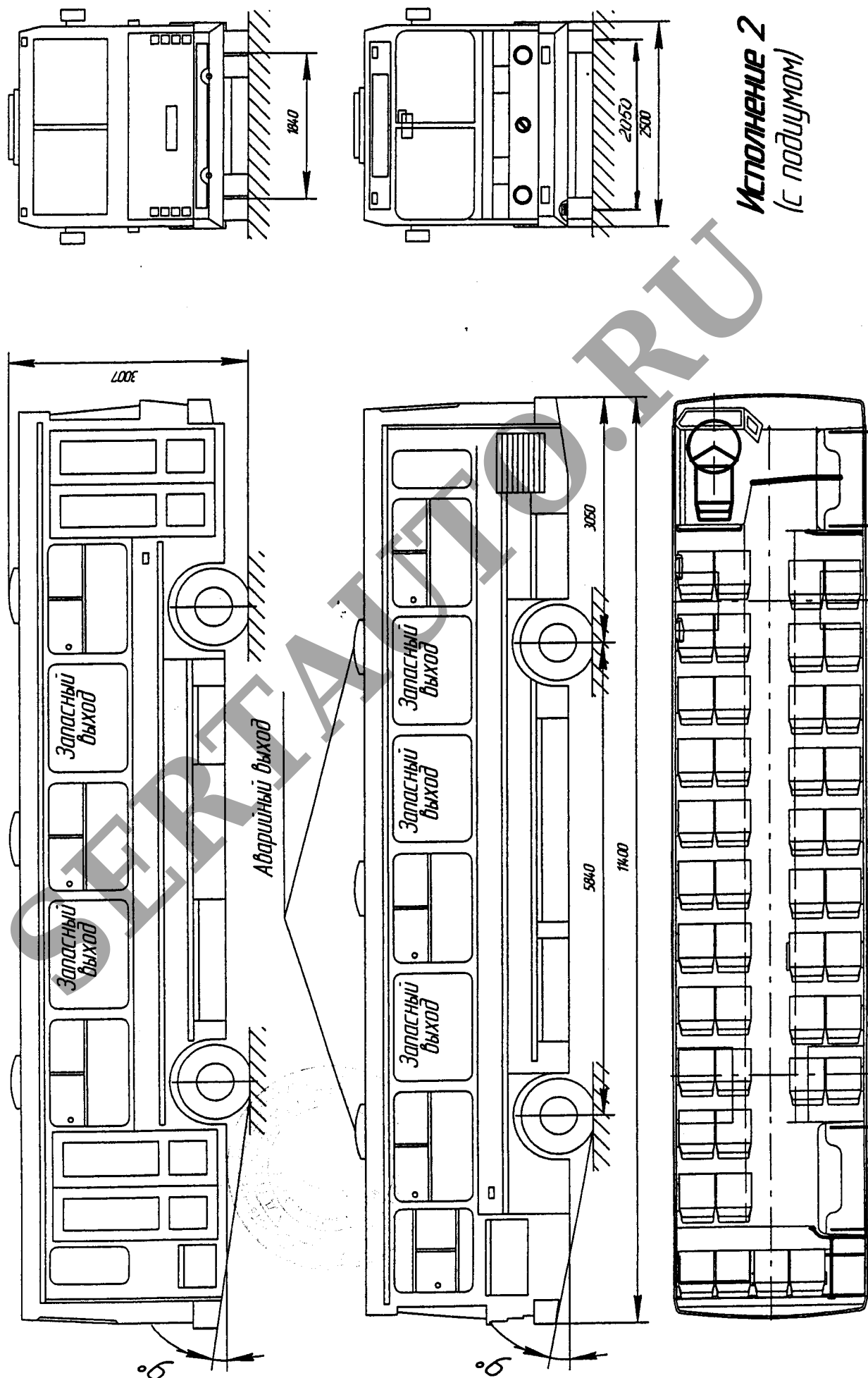
ЛиАЗ-525657-01



Исполнение 1



ЛиАЗ-525657-01



Исполнение 2
(с подиумом)