

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС RU.MT02.E03716П2

31 **декабря** **2011**
—

Марка транспортного средства	ЛиАЗ
Тип транспортного средства	6212
Модификации	6212-0000010, 6212-0000010-01
Коммерческое наименование	—
Категория транспортного средства	М3, автобус класса I
Код ОКП	45 1754
Код VIN	ХТУ6212??...
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "Ликинский автобусный завод", 142671, Московская обл., г. Ликино-Дулево, ул. Калинина, 1, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная, расположение двигателя - продольное, в заднем свесе
Тип кузова / количество дверей	сочлененный, вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, несущий, кабина водителя полужакрытого или закрытого типа/ четыре служебные двери и дверь водителя по правому борту кузова

Для мод.:	6212-0000010			6212-0000010 (с АСКП)		6212-0000010-01	6212-0000010-01 (с АСКП)
Количество мест для сидения: - пассажиров - водителя	33	32	31	29	30	31	
	1			1		1	
Пассажировместимость	178		176	164, 168	169	176	167
Габаритные размеры, мм							
- длина				17640			
- ширина				2500			
- высота				3060			
База, мм				5840 + 6240			
Колея передних/средних/ задних колес, мм				2050 / 1840 / 1840			
Масса снаряженного транспортного средства (по ОСТ 37.001.408-85), кг				15200			
Полная масса транспортного средства, кг				27500			
Распределение полной массы:							
- на переднюю ось, кг				6720			
- на среднюю ось, кг				10400			
- на заднюю ось, кг				10380			
Допустимая полная масса прицепа, кг				буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)				Caterpillar, CAT 3126E, четырехтактный дизель, с турбо-наддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
- количество и расположение цилиндров				6, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см³				7200			
- степень сжатия				16.0±0.5			
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)				224 (2200)			
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)				1166 (1440)			
Топливо				дизельное			
Система питания				непосредственный впрыск топлива			
Форсунки (марка, тип)				Caterpillar, 1986605 (насос-форсунки)			
Турбокомпрессор (марка, тип)				Borg Warner OR7569			
Воздушный фильтр (марка, тип)				ЛААЗ, ФВ 721.1109510, сухой, двухступенчатый			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов				один глушитель, система нейтрализации отсутствует			
Глушитель (марка, тип)				ЛиАЗ, 6212-1201010			

Трансмиссия	гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)			
Коробка передач (марка, тип)	Voith Diwa, D 863.3E	Voith Diwa, D 864.3E	ALLISON, T 325 R
	автоматическая		
число передач	вперед – 3, назад – 1	вперед – 4, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
- передаточные числа			
I -	4.90	5.05	3.49
II -	1.36	1.36	1.86
III -	1.00	1.00	1.41
IV -	–	0.73	1.00
V -	–	–	0.75 (заблокирована)
VI -	–	–	0.65 (заблокирована)
3.X. -	4.26	4.10	5.03
Главная передача (марка, тип)	RABA, A-718.23-3300 RABA, A-718.22-3300		
	двойная, разнесенная (центральный конический редуктор и планетарные колесные редукторы)		
- передаточное число	5.44	6.194	
Подвеска			
- передняя	зависимая, пневматическая, на двух упругих элементах рукавного типа, с одним регулятором положения кузова, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами		
- средняя и задняя	зависимая, пневматическая, на четырех упругих элементах рукавного типа, с двумя регуляторами положения кузова, с четырьмя гидравлическими телескопическими амортизаторами		
Рулевое управление (марка, тип)	МАЗ-64229, рулевой механизм типа "винт – шариковая гайка – рейка – сектор", с гидроусилителем		
Тормозные системы			
- рабочая	пневматическая, двухконтурная (1 контур – передняя и задняя оси, 2 контур – средняя и задняя оси), тормозные механизмы всех колес – барабанные; с АБС		
- запасная	каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система		
- стояночная	тормозные механизмы средних и задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов		
- вспомогательная	гидродинамический замедлитель, установленный в гидромеханической передаче		
Шины			
- марка	MATADOR, FU-1 "CITY"	Я-646 TyRex ALL Steel Road	KORMARAN C
- размер	275/70 R22.5	275/70 R22.5	275/70 R22.5
- индекс несущей способности	148/145 (151/148)	148/145 (152/148)	148/145 (152/148)
- категория скорости	J (E)	J (E)	J

РОСС RU.MT02.E03716П2

<u>Оборудование транспортного средства</u>	автоматизированная система контроля проезда (АСКП) или площадка для установки АСКП
--	--

ЛиАЗ 6212

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

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с " 01 " января 2010 г.

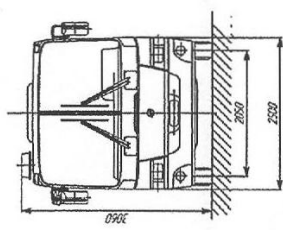
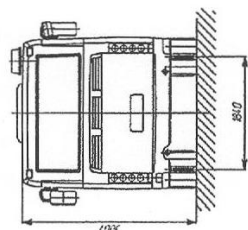
ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На специальной табличке, расположенной на перегородке, разделяющей салон и кабину водителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 и содержит номер "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В пассажирском салоне, справа на панели у передней двери.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия-изготовителя
 - 3.2. В салоне, на верхнем надоконном бруске переднего окна правой боковины или в аккумуляторном отсеке на поперечине (для автобусов в исполнении с клееными стеклами).
 - 3.3. В салоне, на верхнем надоконном бруске переднего окна левой боковины или в инструментальном ящике на поперечине (для автобусов в исполнении с клееными стеклами).
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	6	2	1	2	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
XTY – ООО "Ликийский автобусный завод", Российская Федерация.
- поз. 4 - 7: Обозначение типа транспортного средства: **6212**.
- поз. 8 - 9: Обозначение модификации транспортного средства:
00 – для 6212-0000010,
01 – для 6212-0000010-01.
- поз. 10: Год выпуска (согласно ГОСТ Р 51980).
- поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

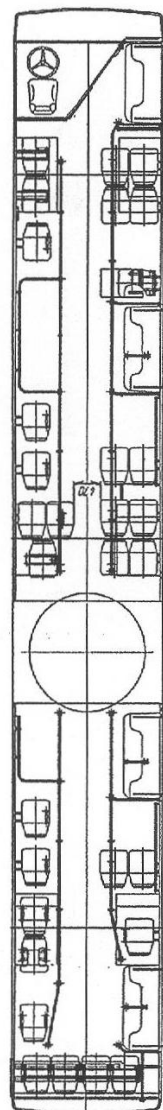
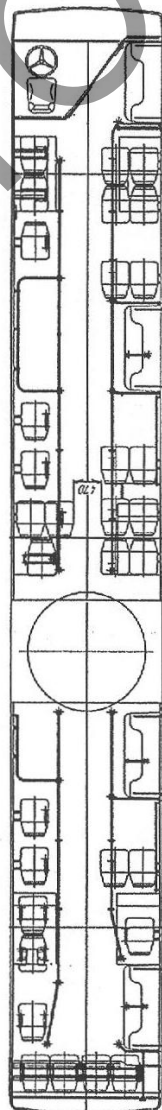
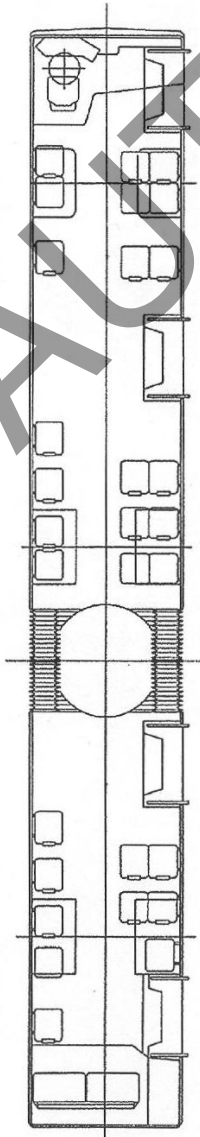
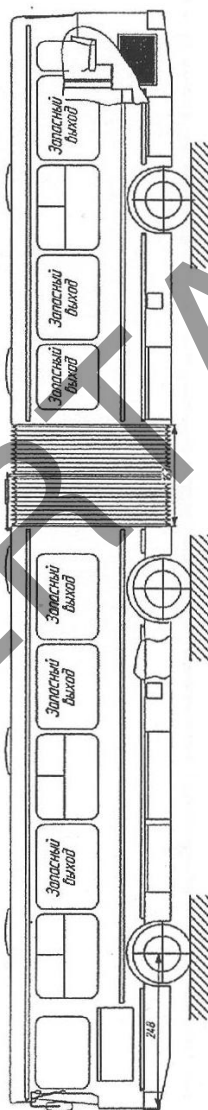
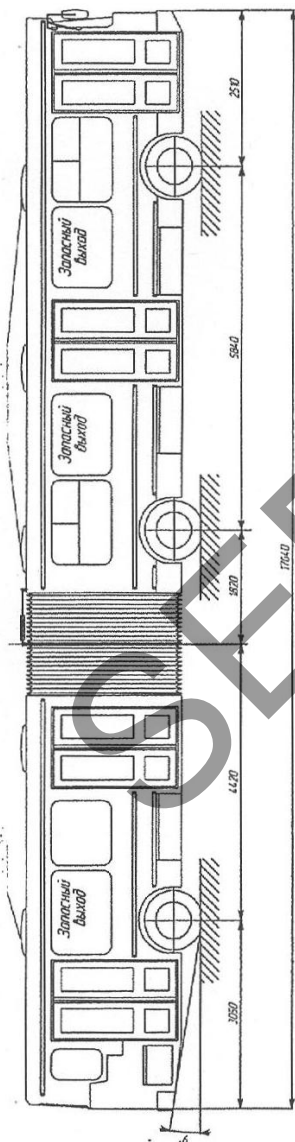
ЛиАЗ - 6212



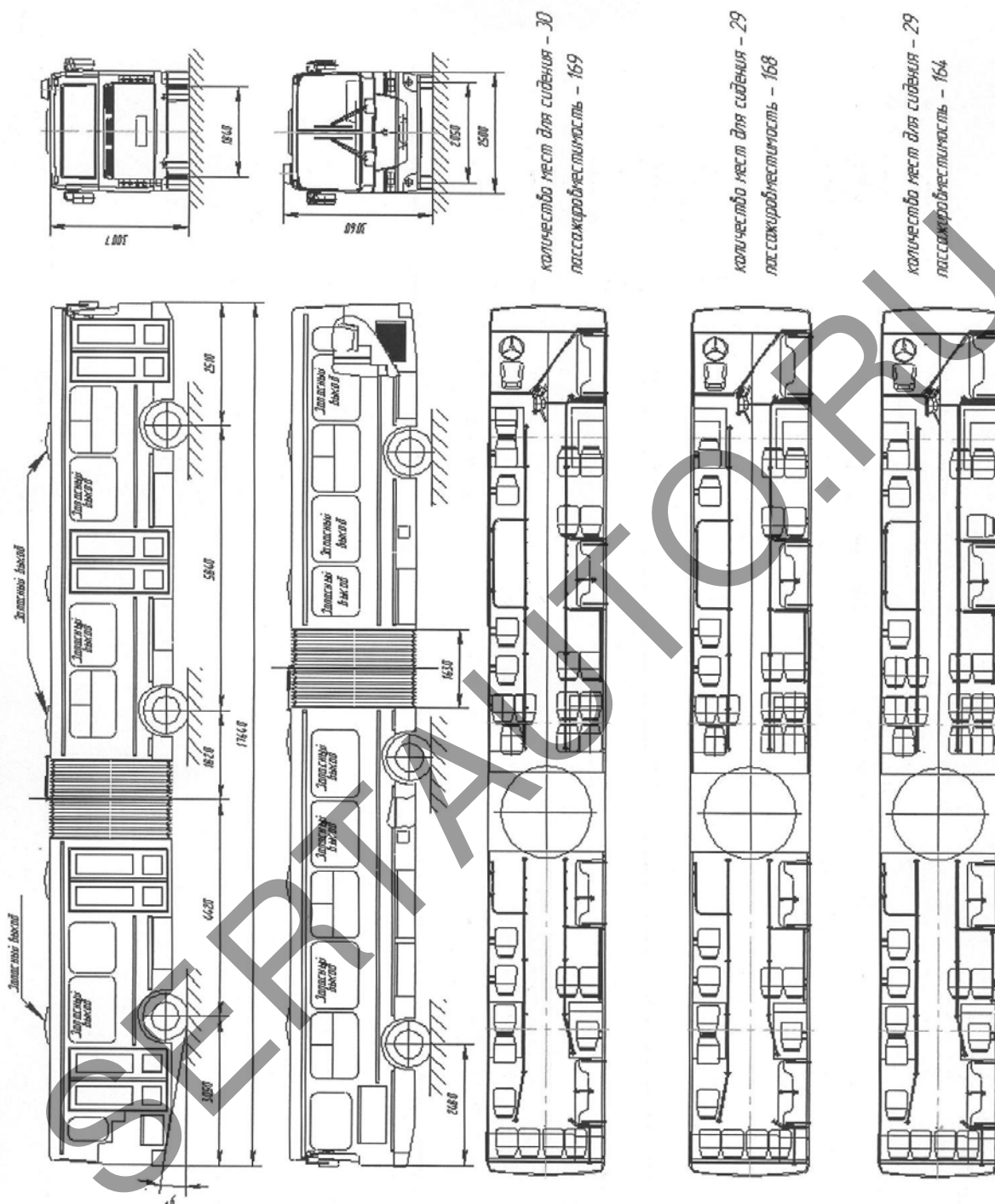
количество мест для сидения - 33
пассажироподъемность - 178

количество мест для сидения - 32
пассажироподъемность - 178

количество мест для сидения - 31
пассажироподъемность - 176



ЛиАЗ – 6212 с АСКП



ЛиАЗ – 6212-01

