

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 CN.MT02.E06628

01

января

2013

Марка транспортного средства
Тип транспортного средства
Модификации
Коммерческое наименование
Категория транспортного средства

YUTONG
ZK6737D

—

—

М₃, автобус класса II
(для транспортных средств с кодом VIN LZYTETC2??1...)

М₃, автобус специальный для перевозки детей
(для транспортных средств с кодом VIN LZYTEXC2??1...)

М₃С, специализированное пассажирское транспортное средство (не является транспортным средством общего пользования - маршрутным транспортным средством)
(для транспортных средств с кодом VIN LZYTEBC2??1...)

Код ТН ВЭД

8702 10

Код VIN

LZYTE?C2??1...

Экологический класс

4

Заявитель, представитель изготовителя и его адрес

**ООО "Сторк",
190031, г. Санкт-Петербург, пер. Столярный, д. 10-12,
Российская Федерация**

Изготовитель и его адрес

**Zhengzhou Yutong Bus Co., Ltd., 450016, Shibalihe,
Zhengzhou, P.R. China**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

4 x 2 / задние

Схема компоновки транспортного средства

расположение двигателя — переднее, продольное

Тип кузова / количество дверей

вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, полунесущей конструкции / две двери по правой стороне кузова

РОСС CN.MT02.E06628

	автобус класса II		автобус специальный для перевозки детей	специализиро- ванное пассажирское транспортное средство
Количество мест для сидения	1	1	1	1
– водителя	23	27	24 (22 детских и 2 взрослых)	17
– пассажиров				
Пассажировместимость, чел.	31	35	24	17
Назначение транспортного средства	перевозка пассажиров			оказание ритуальных услуг
Габаритные размеры, мм				
– длина	7330	7780	7330	7330
– ширина	2320	2320	2320	2320
– высота	2950...3060	2950...3060	2950...3060	2950...3060
База, мм	3800	4250	3800	3800
Колея передних / задних колес, мм	1860 / 1640			
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	6400...6800			
Полная масса транспортного средства, кг	9000			
Полная масса, приходящаяся				
– на переднюю ось, кг	3000			
– на заднюю ось, кг	6000			
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)	Cummins, ISDe140 40, четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			
– рабочий объем, см ³	4500			
– степень сжатия	17.3			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	97 (2500)*			
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	536 (1400)			
Топливо	дизельное			
Система питания	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (марка, тип)	Bosch, CR/CP3HS3/L110/30-789S			
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 0445			
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HE221W			
Воздушный фильтр (марка, тип)	Shanghai Fleetguard, 1109-02156			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов			
Глушитель (марка, тип)	Cummins, 300761-A			
Нейтрализатор (марка, тип)	SCR, V020			

* - указана полезная мощность двигателя ("нетто") в соответствии с Правилами ЕЭК ООН № 85-00; мощность, измеренная без установленного на двигатель дополнительного оборудования ("брутто"), составляет 103 (2500) кВт (мин⁻¹).

РОСС CN.MT02.E06628

Трансмиссия		механическая				гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)		SACHS, MF362, сухое, однодисковое				—
Коробка передач (марка, тип)		Dongfeng, DF 6S-650	Dongfeng, DF 6S-650 1701-02453	Dongfeng, DF 5S-650	Dongfeng, DF 5S-550	Allison, 2100
		с ручным управлением				
– число передач		вперед – 6, назад – 1		вперед – 5, назад – 1		
– передаточные числа						
	I -	5.610	7.455	6.440	5.713	3.100
	II -	3.630	4.824	4.010	3.368	1.810
	III -	2.310	3.075	2.370	2.192	1.410
	IV -	1.490	1.977	1.493	1.466	1.000
	V -	1.000	1.481	1.000	1.00	0.710
	VI -	0.790	1.000	—	—	—
	3.X. -	5.050	6.709	5.700	5.990	4.490
Главная передача (марка, тип)		Dongfeng Dana Gear Box Co., Ltd., гипоидная				
– передаточное число		4.33 или 4.88 или 6.33				4.33 или 5.12

Подвеска

- передняя зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)	ZDZ4F, рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”, с гидроусилителем
--	---

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес - барабанные
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
- стояночная (марка, тип) привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес
- вспомогательная (марка, тип) моторный тормоз-замедлитель, ретардер

POCC CN.MT02.E06628

<u>Шины</u>		
– марка	–	–
– размер	245/70 R19.5	245/70 R19.5
– индекс несущей способности	136 / 134	135/133
– категория скорости	M	M
<u>Оборудование транспортного средства</u>		
кондиционер (хладагент R143a)		

YUTONG ZK6737D

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

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с " 01 " января 2010 г.

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 проеме передней двери внизу слева.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На внешней стороне правого лонжерона рамы за передним колесом.

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
L	Z	Y	T	E	?	C	2	?	?	1	?	?	?	?	?	?

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

LZY – Zhengzhou Yutong Bus Co., Ltd, P.R. China.

поз. 4: Обозначение категории транспортного средства:

T – автобус.

поз. 5: Обозначение длины автобуса:

E – от 7 до 8 м.

поз. 6: Назначение автобуса:

T – междугородный;

X – автобус для перевозки детей;

B – для ритуальных услуг.

поз. 7: Обозначение мощности двигателя ("брутто"):

C – от 100 до 150 кВт.

поз. 8: Тип и расположение двигателя:

2 – дизель, переднее расположение двигателя.

поз. 9: Число от 0 до 9 или "X" по усмотрению завода-изготовителя.

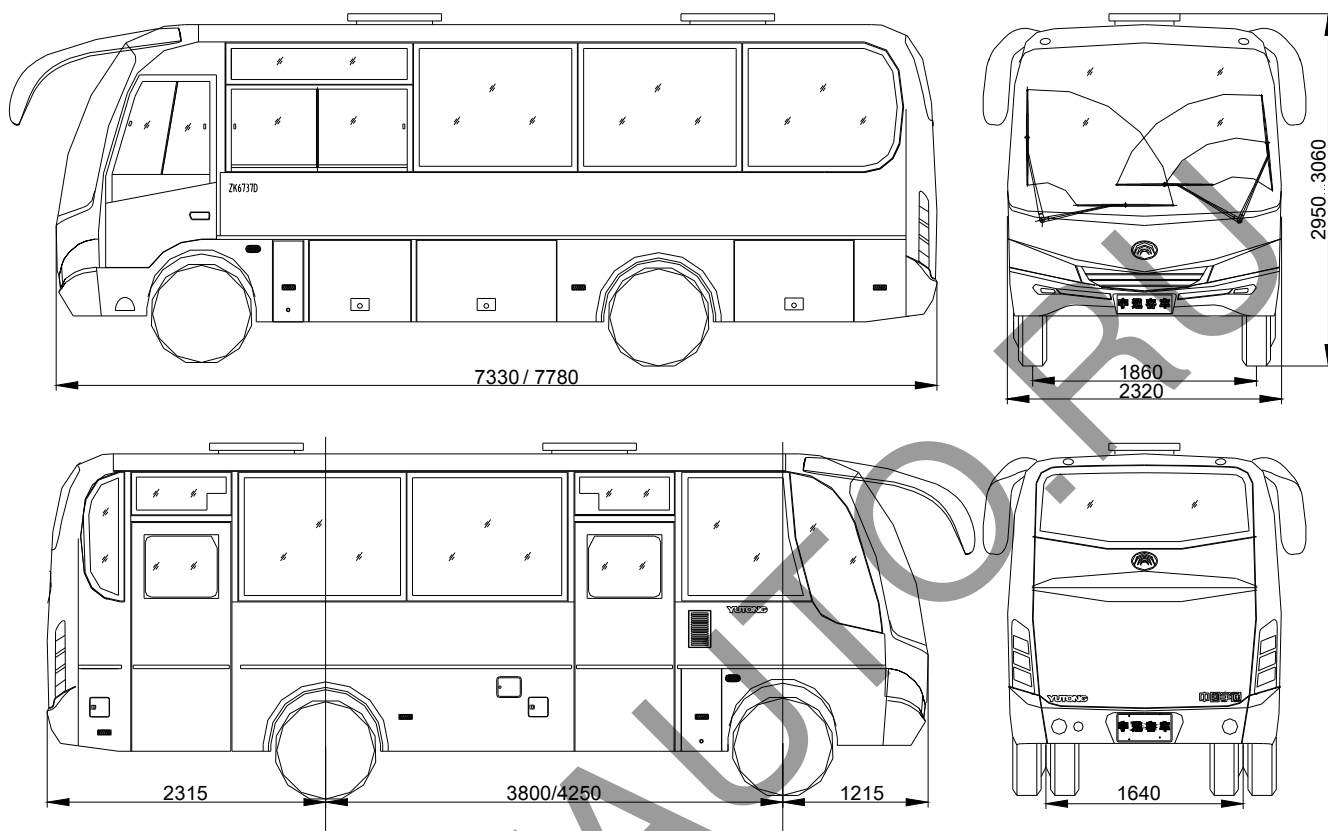
поз. 10: Год выпуска согласно ISO 3779-83.

поз. 11: Дополнительное обозначение изготовителя:

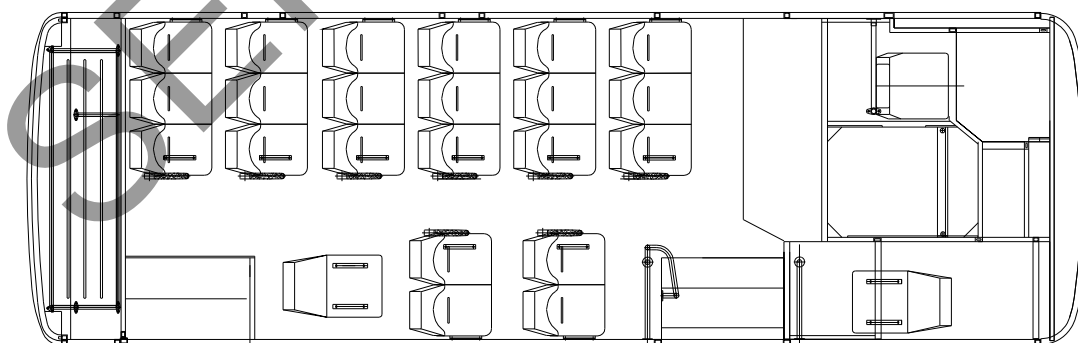
1 – Zhengzhou Yutong Bus Co., Ltd.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Общий вид автобусов YUTONG ZK6737D

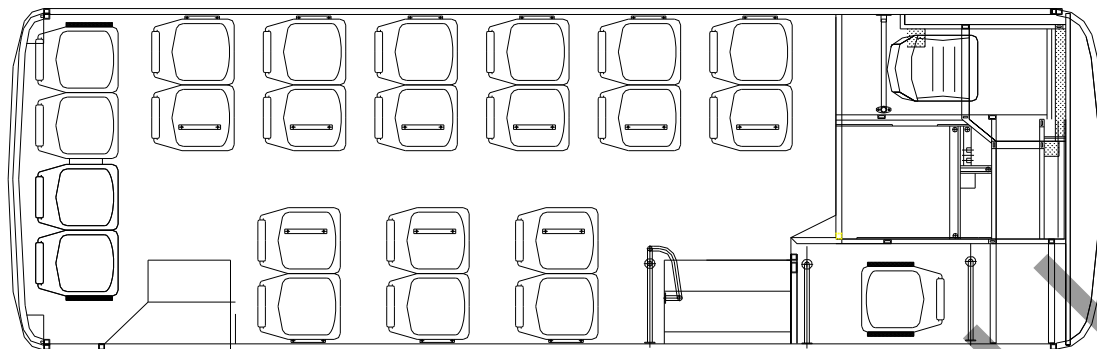


Планировка салона автобусов YUTONG ZK6737D

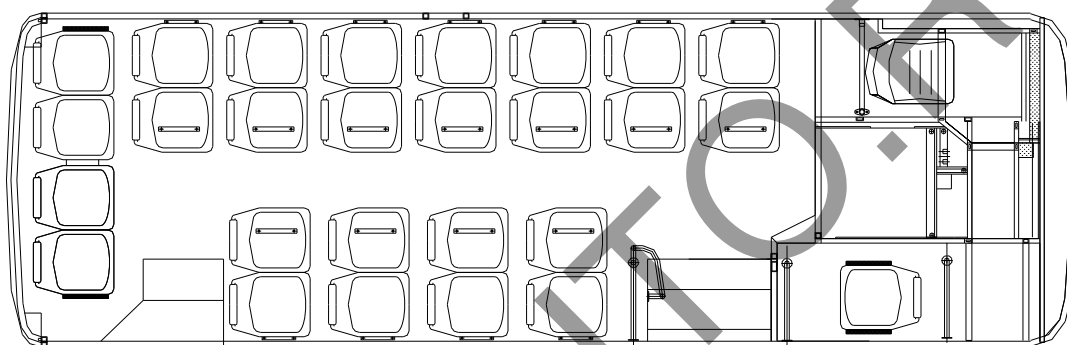


Планировка пассажирского салона автобуса специального для перевозки детей
количество мест для сидения 24;

Планировка салона автобусов YUTONG ZK6737D



а)

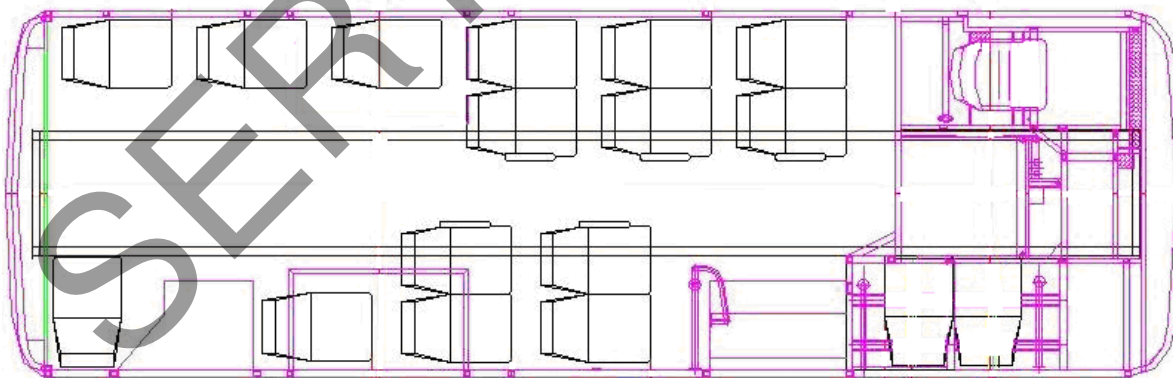


б)

Планировка пассажирского салона автобусов класса II

а – количество мест для сидения 23;

б – количество мест для сидения 27;



Планировка пассажирского салона (специализированное транспортное средство)
количество мест для сидения 17;