

**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.E06627**

2013  
 01 января -----

Марка транспортного средства	<b>YUTONG</b>
Тип транспортного средства	<b>ZK6129H</b>
Модификации	—
Коммерческое наименование	—
Категория транспортного средства	<b>М3, автобус класса III</b>
Код ТН ВЭД	<b>8702 10</b>
Код VIN	<b>LZYTATF6??1...</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	<b>ООО "Сторк", 190031, г. Санкт-Петербург, пер. Столярный, д. 10-12, Российская Федерация</b>
Изготовитель и его адрес	<b>Zhengzhou Yutong Bus Co., Ltd., 450016, Shibalihe, Zhengzhou, P.R. China</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя – продольное, в задней части автобуса
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, полунесущей конструкции, общий объем багажных отделений – 5.5 м <sup>3</sup> / две двери на правой стороне кузова

Количество мест для сидения	для мод. без туалета	для мод. с туалетом
	— водителя	1
— экипажа	1	1
— пассажиров	47	45
<b>Пассажировместимость, чел</b>	<b>47</b>	<b>45</b>

Габаритные размеры, мм	
— длина	11995
— ширина	2550
— высота	3800
База, мм	6050

## РОСС CN.MT02.E06627

Колея передних / задних колес, мм	2020 / 1860
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	14100
Полная масса транспортного средства, кг	18000
– на переднюю ось, кг	6500
– на заднюю ось, кг	11500

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	Cummins, ISLe 4 360, четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
– количество и расположение цилиндров	6, рядное
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	8849
– степень сжатия	16.6
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	257.8 (2100)*
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	1585 (1200)
Топливо	дизельное
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	Cummins, 4088643 (Cummins P/N)
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 4930485 (Cummins P/N)
Турбокомпрессор (марка, тип)	Holset, HX40W
Воздушный фильтр (марка, тип)	Fleeguard, 1109-01555
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов
Глушитель (марка, тип)	Cummins, 300594-A
Нейтрализатор (марка, тип)	SCR, 4965020 (Cummins P/N)

<b>Трансмиссия</b>	механическая		
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	Sachs, MFZ430, сухое, однодисковое		
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	ZF 6S-1700BO	Qijiang S6-160	Qijiang S6-150
– число передач	вперед – 6, назад – 1		
– передаточные числа			
I -	6.32	6.85	6.98
II -	3.62	4.06	4.06
III -	2.15	2.74	2.74
IV -	1.37	1.89	1.89
V -	1.00	1.31	1.31
VI -	0.81	1.00	1.00
3.X. -	5.81	6.43	6.43
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	Dongfeng Dana, гипоидная		
– передаточное число	3.42		

\* - указана полезная мощность двигателя ("нетто") в соответствии с Правилами ЕЭК ООН № 85-00; мощность, измеренная без установленного на двигатель дополнительного оборудования ("брутто"), составляет 264,8 (2100) кВт (мин<sup>-1</sup>).

**Подвеска**

- передняя зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

## РОСС CN.MT02.E06627

– задняя	зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
<b>Рулевое управление</b> (марка, тип)	ZF8098, рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”, с гидроусилителем

**Тормозные системы**

– рабочая	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанные
– запасная	каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
– стояночная	привод от пружинных энергоаккумуляторов тормозных механизмов задних колес
– вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель, ретардер Teima F2200/F191

**Шины**

– марка	Michelin	Double Coin
– размер	295/80R22.5	295/80 R22.5
– индекс несущей способности	152 / 148	154/150
– категория скорости	M	M

**Оборудование транспортного средства**

кондиционер, система климат-контроля салона (хладагент R134a), аудио-видеосистема, электронные часы, холодильник, видеосистема заднего обзора, люки в крыше, биотуалет

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования “Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации”.

YUTONG ZK6129H

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общий вид транспортных средств на одном листе приведен 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, сзади.

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	A	T	F	6	?	?	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:  
A – от 11 до 12 м.

поз. 6: Назначение автобуса:  
T – туристический.

поз. 7: Обозначение мощности двигателя ("брутто"):  
F – от 250 до 300 кВт.

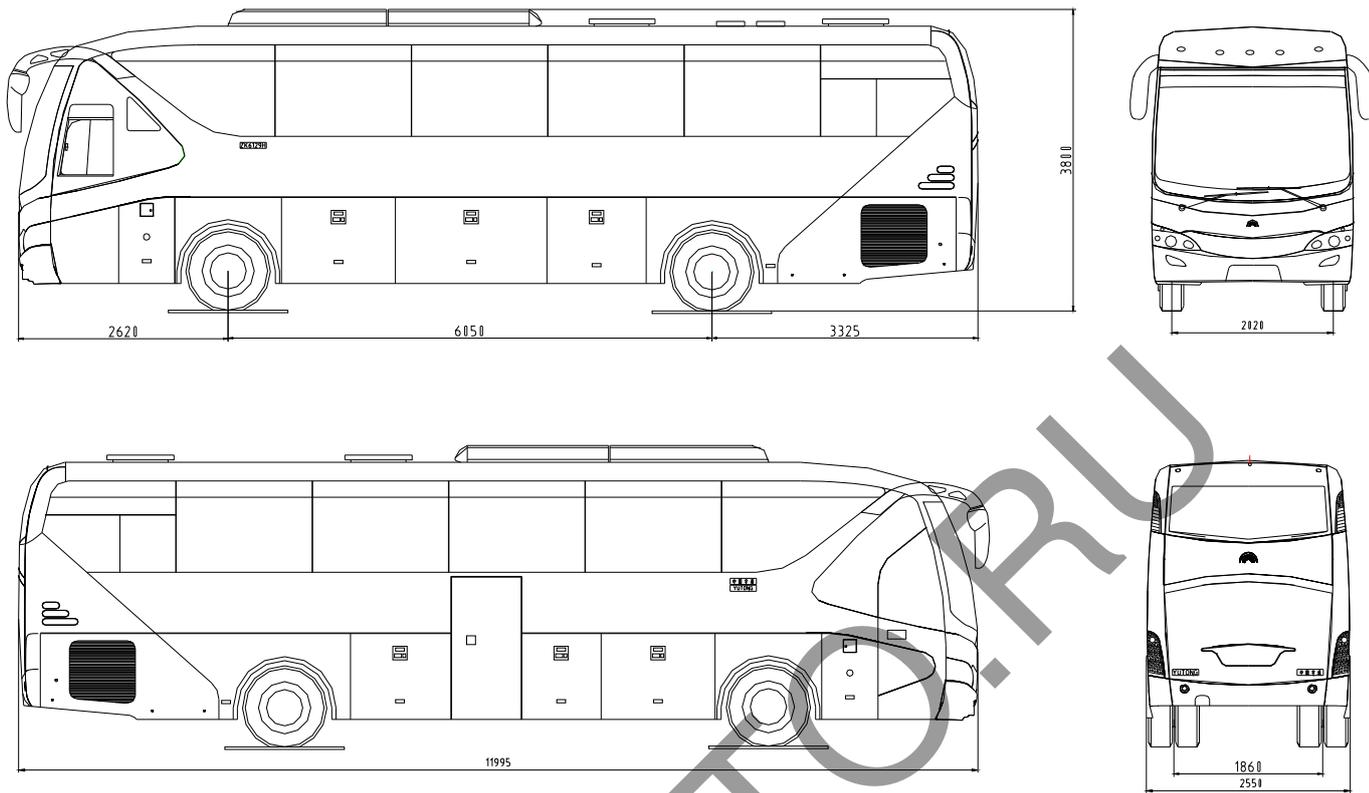
поз. 8: Тип и расположение двигателя:  
6 – дизель, заднее расположение двигателя.

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

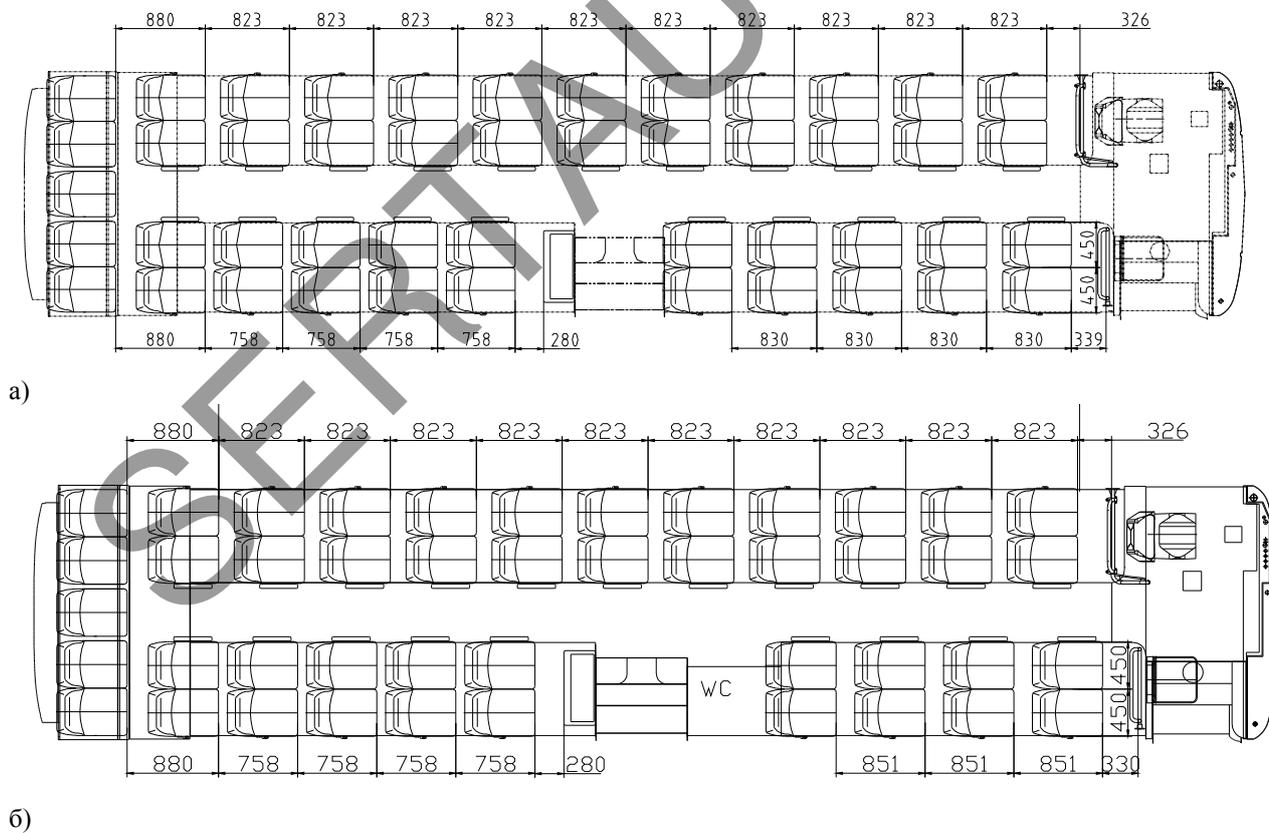
поз. 10: Год выпуска согласно ISO 3779-83.

поз. 11: Дополнительное обозначение изготовителя:  
1 – Zhengzhou Yutong Bus Co., Ltd.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



**Общий вид YUTONG ZK6129H**



**Планировка салона**

а – число мест 47+1+1

б – число мест 45+1+1