

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.E06744P1

07 июня _____
2011 г.

Марка транспортного средства	BYD
Тип транспортного средства	QCJ7150A, QCJ7151A, QCJ7160A, QCJ7161A
Модификации	—
Коммерческое наименование	F3 (для QCJ7150A, QCJ7160A) F3R (для QCJ7151A, QCJ7161A)
Категория транспортного средства	M₁
Код ОКП	45 1421 (для QCJ7150A, QCJ7151A) 45 1431 (для QCJ7160A, QCJ7161A)
Код VIN	X7MF???P?...
Экологический класс	4
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "ТагАЗ", 344011, г. Ростов-на-Дону, пер. Халтуринский, 99, Российская Федерация
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	BYD AUTO Co., Ltd., 31 East Xianning Road, Xi'An, Shanxi, 710043, P.R. China

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная; расположение двигателя - переднее поперечное

POCC RU.MT02.E06744P1

	QCJ7150A, QCJ7160A	QCJ7151A, QCJ7161A
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, седан / 4	цельнометаллический, несущий, хэтчбек / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3	2 / 2
Габаритные размеры, мм		
– длина	4533	4325
– ширина	1705	
– высота	1490	
База, мм	2600	
Колея передних / задних колес, мм	1480 / 1460	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	1275	1245
Полная масса транспортного средства, кг	1575	1545
Максимальная допустимая масса, приходящаяся		
– на переднюю ось, кг	822	
– на заднюю ось, кг	753	
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
	QCJ7150A, QCJ7151A	QCJ7160A, QCJ7161A
Двигатель (марка, тип)	Harbin DongAn Automotive Engine Co., Ltd.	
	4G15S, четырехтактный, бензиновый	DA4G18, четырехтактный, бензиновый
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное
– рабочий объем, см ³	1488	1584
– степень сжатия	10.0	9.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	70 (6000)	71 (5500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	120 (5000)	134 (5000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (марка, тип)	United Automotive Electric System Co., Ltd., M7	MESAC, E6
Воздушный фильтр (марка, тип)	BYD AUTO Co., Ltd., BYDF3-1109130, с бумажным элементом	

POCC RU.MT02.E06744P1

	QCJ7150A, QCJ7151A	QCJ7160A, QCJ7161A
Система зажигания	United Automotive Electric System Co., Ltd., микропроцессорная	
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch, 0 221 500 802	Diamond Electric Mfg. Co., Ltd., FL0162
Свечи зажигания (марка, тип)	Shanghai NGK Spark Plug Co., Ltd., BKR5E-11	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	основной и дополнительный глушители; нейтрализатор отработавших газов	
Основной глушитель (марка, тип)	BYD AUTO Co., Ltd., BYDF3	
Дополнительный глушитель (марка, тип)	BYD AUTO Co., Ltd., BYDF3	
Нейтрализатор (марка, тип)	BYD AUTO Co., Ltd., BYDF3	
Трансмиссия	механическая	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	■
Коробка передач (марка, тип)	Harbin DongAn Automotive Engine Manufacturing Co., Ltd., DABS15-41, с ручным управлением	JATCO, F4A4AK1N4Z, автоматическая
– число передач	вперед - 5, назад - 1	вперед - 4, назад - 1
– передаточные числа	I - 3.583 II - 1.947 III - 1.343 IV - 0.976 V - 0.804 3.X. - 3.416	2.842 1.529 1.000 0.712 1 2.480
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая	
– передаточное число	4.052	4.406
Подвеска		
– передняя	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости	
– задняя	зависимая, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, с гидроусилителем	

РОСС RU.MT02.E06744P1

Тормозные системы

- | | |
|---------------------------|---|
| – рабочая (марка, тип) | гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС или без нее; тормозные механизмы всех колес – дисковые |
| – запасная (марка, тип) | каждый контур рабочей тормозной системы |
| – стояночная (марка, тип) | механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес |

Шины

- | | |
|------------------------------|------------|
| – марка | — |
| – размер | 195/60 R15 |
| – индекс несущей способности | 88 |
| – категория скорости | H |

Оборудование транспортного средства

по заказу: кондиционер (хладагент R134a), подушки безопасности

BYD QCJ7150A, QCJ7151A, QCJ7160A, QCJ7161A

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

Б.В. Кисуленко

А.В. Зажигалкин

Действует с " 17 " июня 2010 г.

РОСС RU.MT02.E06744P1

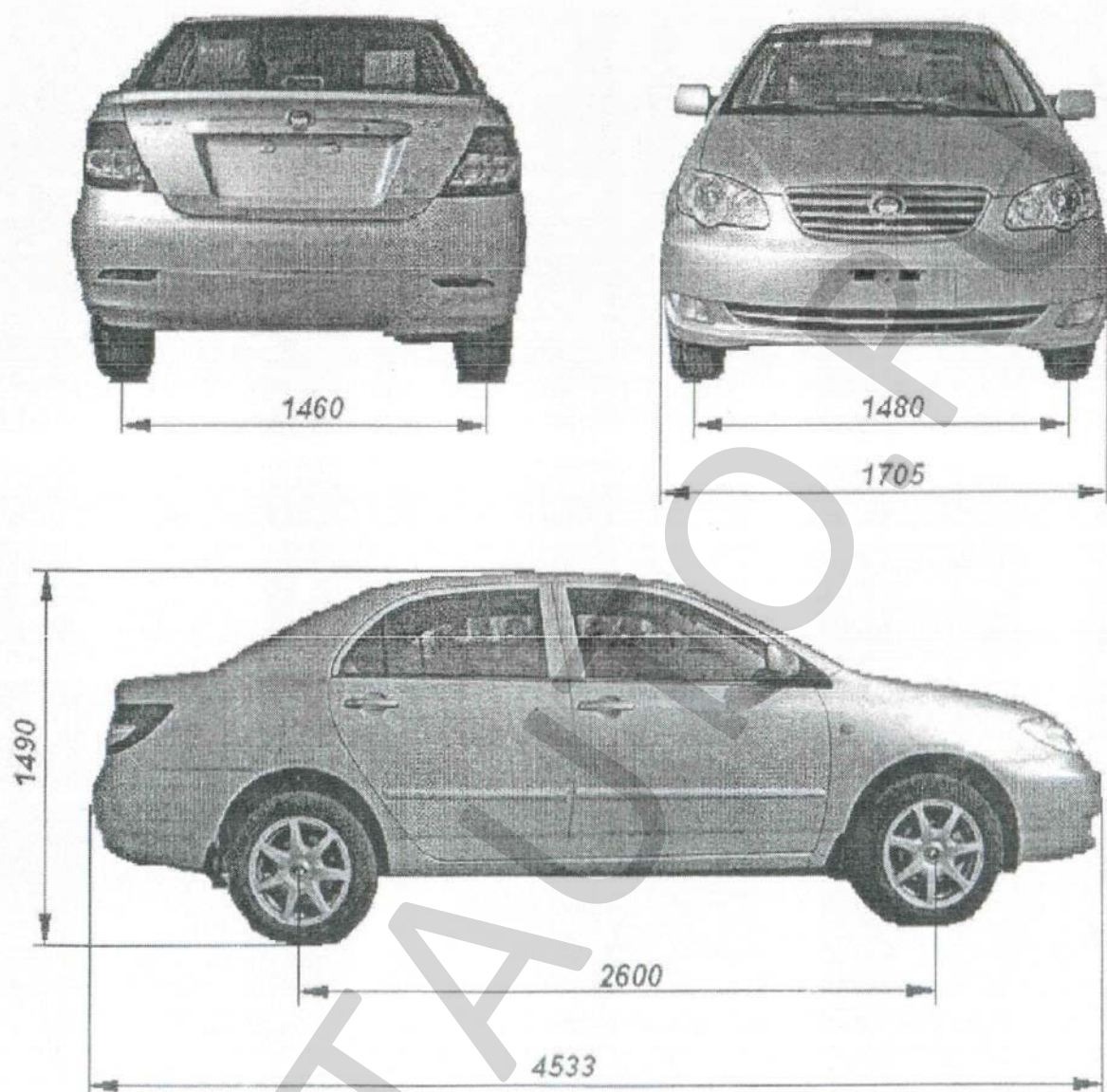
Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

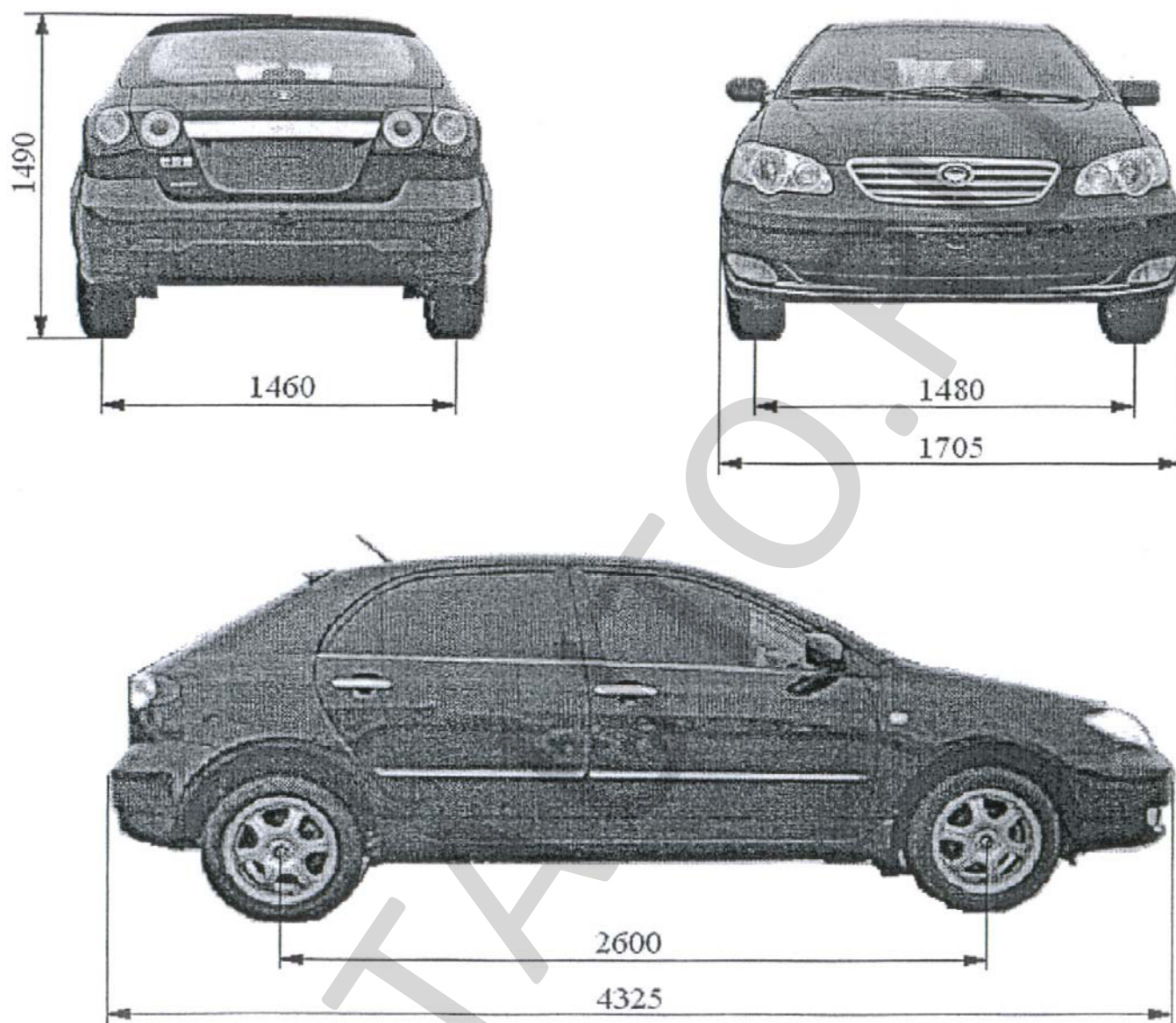
1. Место расположения и форма знака соответствия:
На табличке изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На панели перегородки моторного отсека, слева.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На панели перегородки моторного отсека, справа.
 - 3.3. На задней части пола багажника, слева.
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	7	M	F	?	?	?	?	P	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X7M – ООО "ТагАЗ", Российская Федерация.
- поз. 4: Обозначение типа транспортного средства:
F – BYD QCJ7150A, **QCJ7151A, QCJ7160A, QCJ7161A**.
- поз. 5: Обозначение комплектации: **1** или **2**.
- поз. 6: Обозначение типа кузова:
4 – четырехдверный седан;
5 – пятидверный хэтчбек.
- поз. 7: Обозначение наличия подушек безопасности:
1 – без подушек безопасности;
2 – с подушками безопасности.
- поз. 8: Обозначение типа двигателя:
F – 4G15S, бензиновый, объемом 1488 см³;
G – DA4G18, бензиновый, объемом 1584 см³.
- поз. 9: Обозначение типа рулевого управления: **P** – левостороннее.
- поз. 10: Обозначение года выпуска согласно ГОСТ Р 51980.
- поз. 11: Обозначение типа трансмиссии:
M – механическая;
A – гидромеханическая.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



BYD QCJ7150A, QCJ7160A (F3)



BYD QCJ7151A, QCJ7161A (F3R)