

**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.E06744**

**07**      **июня**      \_\_\_\_\_  
**2011 г.**

Марка транспортного средства	<b>BYD</b>
Тип транспортного средства	<b>QCJ7150A</b>
Модификации	—
Коммерческое наименование	<b>F3</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub></b>
Код ОКП	<b>45 1421</b>
Код VIN	<b>X7MF?4?FP?M...</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель, изготовитель и его адрес	<b>ООО "ТагАЗ", 344011, г. Ростов-на-Дону, пер. Халтуринский, 99, Российская Федерация</b>
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	<b>BYD AUTO Co., Ltd., 31 East Xianning Road, Xi'An, Shanxi, 710043, P.R. China</b>

---

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 x 2 / передние</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>переднеприводная; расположение двигателя - переднее поперечное</b>
Тип кузова / количество дверей	<b>цельнометаллический, несущий, седан / 4</b>
Количество мест спереди / сзади	<b>2 / 3</b>

---

Габаритные размеры, мм	
– длина	4533
– 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
Полная масса транспортного средства, кг	1575
Полная масса, приходящаяся	
– на переднюю ось, кг	822
– на заднюю ось, кг	753
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
<hr/>	
<b><u>Двигатель</u></b> (марка, тип)	Harbin DongAn Automotive Engine Co., Ltd., 4G15S, четырехтактный, бензиновый
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	1488
– степень сжатия	10.0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	70 (6000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	120 (5000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92
<b>Система питания</b>	впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (марка, тип)	United Automotive Electric System Co., Ltd., M7
Воздушный фильтр (марка, тип)	BYD AUTO Co., Ltd., BYDF3-1109130, с бумажным элементом
<b>Система зажигания</b>	United Automotive Electric System Co., Ltd., микропроцессорная
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch, 0 221 500 802
Свечи зажигания (марка, тип)	Shanghai NGK Spark Plug Co., Ltd., BKR5E-11
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	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
<hr/>	

РОСС RU.MT02.E06744

<b><u>Трансмиссия</u></b>	механическая
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	Harbin DongAn Automotive Engine Manufacturing Co., Ltd., DABS15-41, с ручным управлением
– число передач	вперед - 5, назад - 1
– передаточные числа	I - 3.583 II - 1.947 III - 1.343 IV - 0.976 V - 0.804 3.X. - 3.416
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая
– передаточное число	4.052
<b><u>Подвеска</u></b>	
– передняя	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
– задняя	зависимая, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
<b><u>Рулевое управление</u></b> (марка, тип)	
	рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, с гидроусилителем
<b><u>Тормозные системы</u></b>	
– 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
<b><u>Шины</u></b>	
– марка	—
– размер	195/60 R15
– индекс несущей способности	88
– категория скорости	H

РОСС RU.MT02.E06744

**Оборудование транспортного средства**

по заказу: кондиционер (хладагент R134a), подушки безопасности

---

**BYD QCJ7150A**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общий вид транспортного средства на 1-м листе приведен в приложении № 3.

**Б.В. Кисуленко**

**А.В. Зажигалкин**

Действует с " 07 " июня 2010 г.

РОСС RU.MT02.E06744

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	?	4	?	F	P	?	M	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**X7M** – ООО "ТагАЗ", Российская Федерация.

поз. 4: Обозначение типа транспортного средства: **F** – BYD QCJ7150A.

поз. 5: Обозначение комплектации: **1** или **2**.

поз. 6: Обозначение типа кузова: **4** – седан.

поз. 7: Обозначение наличия подушек безопасности:  
**1** – без подушек безопасности;  
**2** – с подушками безопасности.

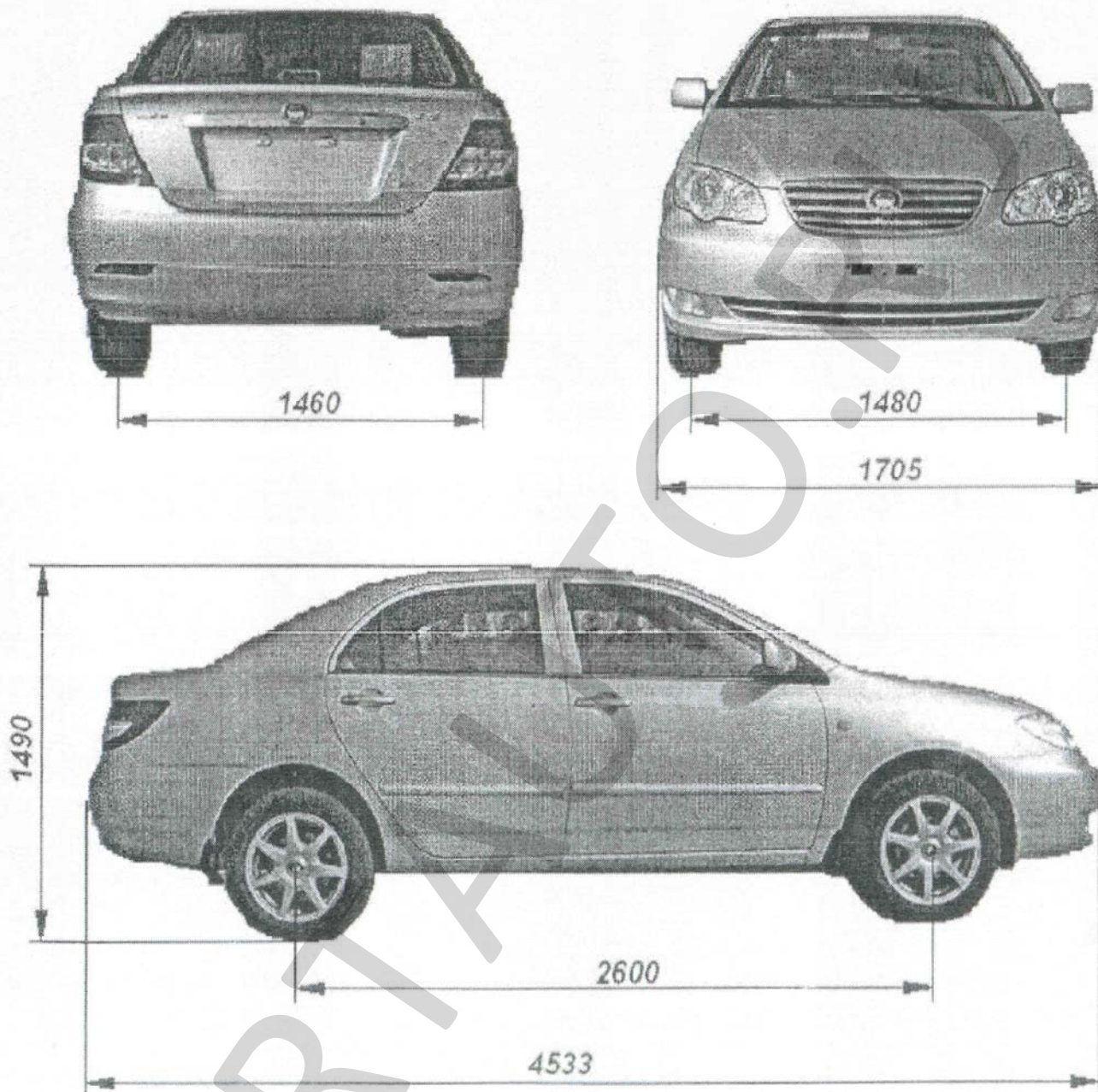
поз. 8: Обозначение типа двигателя: **F** – 4G15S, бензиновый, объемом 1488 см<sup>3</sup>.

поз. 9: Обозначение типа рулевого управления: **P** – левостороннее.

поз. 10: Обозначение года выпуска согласно ГОСТ Р 51980.

поз. 11: Обозначение типа трансмиссии: **M** – механическая.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



**BYD QCJ7150A (F3)**