

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**продукции машиностроения ВНИИНМАШ (ОС «ПРОММАШ»)**  
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 28.04.2003 г.  
123007, г. Москва, ул. Шеногина, д. 4, тел. (495) 256-14-77

**РОСС СN.АЯ04.Е01000**

**16 октября 8**

<b>Марка транспортного средства</b>	<b>BYD</b>
<b>Тип транспортного средства</b> <i>(Коммерческое обозначение)</i>	<b>QCJ 7150A (F-3), QCJ 7151A (F-3R)</b>
<b>Категория транспортного средства</b>	<b>M<sub>1</sub></b>
<b>ТН ВЭД</b>	<b>8703 22</b>
<b>Код VIN</b>	<b>LGXC1??F??0??...</b>
<b>Экологический класс</b>	<b>3</b>
<b>Заявитель его адрес</b>	<b>ООО «ИРИТО-Инвест»</b> <b>127055, г. Москва, ул. Сушевская, д.21-23, стр. 1 АБВ,</b> <b>к. № 23, Российская Федерация</b>
<b>Изготовитель и его адрес</b>	<b>BYD AUTO CO., LTD</b> <b>31 East Xianning Road, Xi'An, Shanxi, 710043,</b> <b>P.R. China</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

<b>Колесная формула / ведущие колеса</b>	<b>4 x 2 / передние</b>
<b>Схема компоновки транспортного средства</b>	<b>расположение двигателя - переднее поперечное</b>
<b>Тип кузова / количество дверей</b>	<b>седан / 4 (мод. QCJ 7150A)</b> <b>хетчбек / 5 (мод. QCJ 7151A)</b>
<b>Количество мест спереди / сзади</b>	<b>2 / 3</b>

## РОСС СN.АЯ04.Е01000

для моделей:		QCJ 7150A	QCJ 7151A
<b>Габаритные размеры, мм</b>	– 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)		1200	1170
Полная масса транспортного средства, кг		1575	1545
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:			
- на переднюю ось, кг		822	807
- на заднюю ось, кг		753	738
Допустимая полная масса прицепа, кг		буксировка прицепа не предусмотрена	
<b>Двигатель (марка, тип)</b>	DA 4G15S четырёхтактный, с принудительным зажиганием		
Количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем, см <sup>3</sup>	1488		
- степень сжатия	10.0		
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	73 (6000)		
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	134 (4000-4500)		
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		
<b>Система питания</b>	Delphi, многоточечный впрыск топлива с электронным управлением		
Система впрыска	Delphi, 17204536 06254-3		
Воздушный фильтр (марка, тип)	BYD AUTO CO., LTD, BYDF3-1109130		
<b>Система зажигания</b>	Delphi, бесконтактная		
Катушка зажигания (марка, тип)	KRK TT-04, 476Q-4D-3705800		
Блок управления (марка, тип)	Delphi, MT20U2		
Свечи зажигания (марка, тип)	BKR5E-11 Zhuzhou Xiang Torch Spark Plug Co.Ltd / Japan NGK Spark Plug Co.Ltd / Shanghai NGK Spark Plug Co.Ltd		

РОСС CN.AЯ04.E01000

<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов
Основной глушитель (марка, тип)	BYD AUTO CO., LTD BYDF3-1203320
Дополнительный глушитель (марка, тип)	BYD AUTO CO., LTD BYDF3-1203220
Нейтрализаторы (марка, тип)	BYD AUTO CO., LTD M18-SI-3700-W + M61-SI-3700-W

<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое с диафрагменной пружиной, с гидравлическим управлением
Коробка передач (марка, тип)	HARBIN DONGAN AUTOMOTIVE ENGINE MANUFACTURING CO., LTD, DABS-15-41 механическая, синхронизированная
Число передач	5 – вперед, 1 - назад
- передаточные числа:	
I -	3.583
II -	1.947
III -	1.343
IV -	0.976
V -	0.804
задний ход -	3.416
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая
- передаточное число	4.052

<b>Подвеска</b>	
- передняя	независимая, типа Макферсон, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	зависимая, пружинная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
<b>Рулевое управление (марка, тип)</b>	рулевой механизм типа “шестерня-рейка”, рулевой привод с гидроусилителем
<b>Тормозные системы</b>	
- рабочая	гидравлическая, двухконтурная, с автоматической регулировкой зазоров, тормозные механизмы передних и задних колес - дисковые, с АБС или без нее
- запасная	один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

РОСС СN.АЯ04.Е01000

<b>Шины (марка, тип)</b>	
– размерность	195/60R15
– индекс несущей способности	88
– категория скорости	H
<b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b>	кондиционер (с хладагентом R134a), подушки безопасности

BYD QCJ 7150A (F-3), QCJ 7151A (F-3R)

описание маркировки транспортных средств приведено в приложении 2.  
общие виды транспортных средств на 2 листах приведены в приложении 3.

Зам.

А.В. Куликов

С.В. Пугачев

Действует с "16" октября 2007 г.

**РОСС CN.AЯ04.E01000**

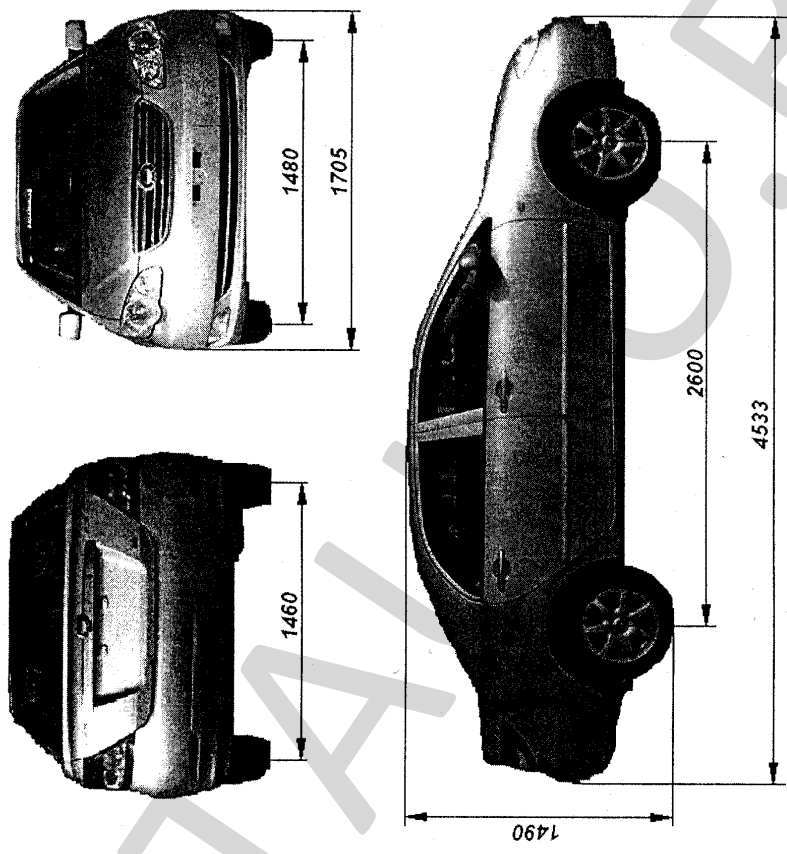
Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:  
Рядом с табличкой изготовителя. Знак соответствия выполняется по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
  - 2.1 На перегородке, отделяющей салон от моторного отсека в центре сверху.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На приборном щитке с левой стороны.
  - 3.3. На перегородке, отделяющей салон от моторного отсека, в центре сверху.
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	G	X	C	1	?	?	F	?	?	0	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: «LGX» - WMI (международный идентификационный код изготовителя), BYD AUTO CO., LTD, P. R. CHINA.
- поз. 4 код назначения транспортного средства:  
«С» – транспортное средство для перевозки пассажиров
- поз. 5 код обозначения типа коробки передач: «1» – механическая, пятиступенчатая;
- поз. 6 код обозначения типа кузова:  
«4» – хетчбек, пятидверный;  
«б» – седан, четырехдверный;
- поз. 7 код наличия у транспортного средства подушек безопасности:  
«А» – без подушек безопасности;  
«В» – одна подушка безопасности со стороны водителя;  
«С» – боковые подушки безопасности для водителя и пассажира;  
«D» - две передние подушки безопасности
- поз. 8 код обозначения типа двигателя:  
«F» - рабочий объем от 1400 до 1600 см<sup>3</sup>
- поз. 9 переменная контрольная цифра или буква (от 0 до 9 или X)
- поз. 10 код года выпуска по ГОСТ Р 51980-2002
- поз. 11 «0» -постоянный символ
- поз. 12-17 производственный номер транспортного средства

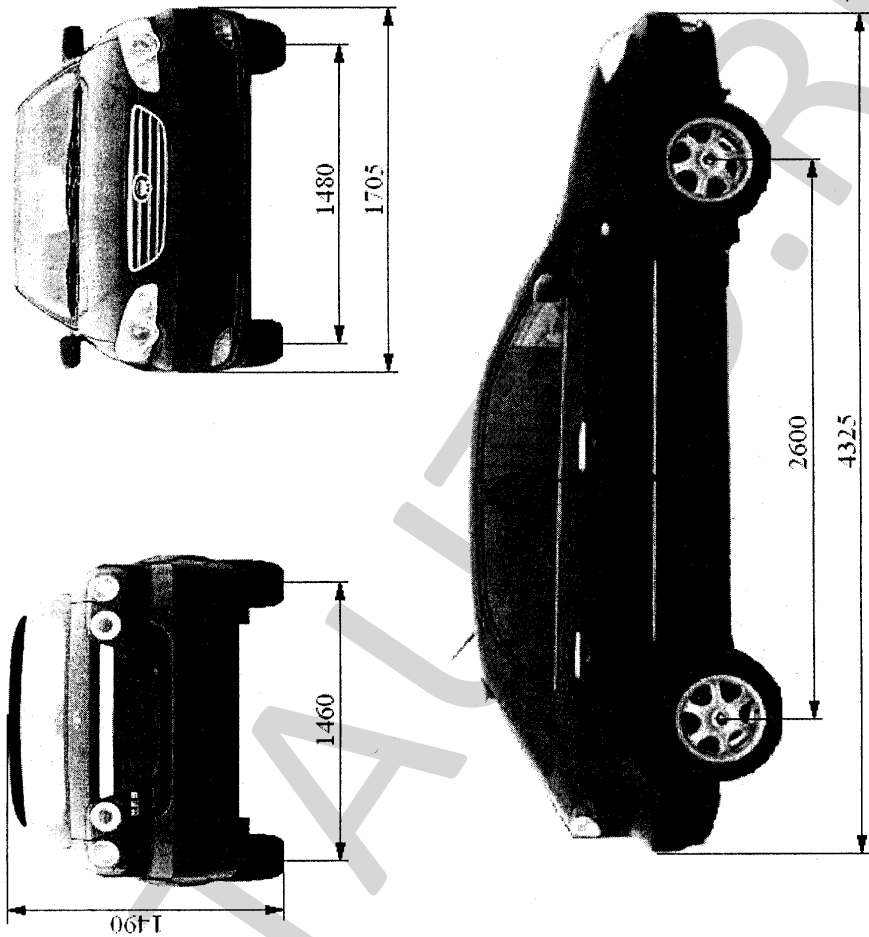


Общий вид автомобиля QСJ 7150 А



SERIALS.RU

РОСС СN.АЯ04.Е01000  
Приложение № 3 к "одобрению типа  
транспортного средства"



Общий вид автомобиля QСJ 7151 А

