

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**  
**Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")**  
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.  
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

**РОСС DE.MT02.E05147**

09            апреля            2010  
—

Марка транспортного средства	<b>AUDI</b>
Тип транспортного средства	<b>4L (Audi Q7)</b>
Категория транспортного средства	<b>M<sub>1</sub>G</b>
Код ТН ВЭД	<b>8703 24 (мод. с дв. BAR, BHK)</b> <b>8703 33 (мод. с дв. BUG, BUN)</b>
Код VIN	<b>WAUZZZ4L...</b>
Экологический класс	<b>4</b>
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	<b>ООО "ФОЛЬКСВАГЕН Груп Рус", 248009, г. Калуга, ул. Заводская, д. 57, Российская Федерация</b>
Изготовитель и его адрес	<b>AUDI AG, D-85045, Ingolstadt, Germany</b>
Сборочные заводы и их адреса	<b>AUDI AG, D-85045, Ingolstadt, Germany</b> <b>AUDI AG, D-74148, Neckarsulm, Germany</b> <b>VOLKSWAGEN SLOVAKIA, a.s., SK-84302, Bratislava 49, Slovakia</b>

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	<b>4 x 4 / все</b>
Схема компоновки транспортного средства	<b>полноприводная; расположение двигателя - переднее продольное</b>
Тип кузова / количество дверей	<b>несущий цельнометаллический универсал / 5</b>
Количество мест спереди / посередине / сзади	<b>2 / 3 / 2 или 2 / 2 / 2 или 2 / 3 / 0 или 2 / 2 / 0</b>

## РОСС DE.MT02.E05147

## Габаритные размеры, мм

– длина	5086...5209
– ширина	1983...2000
– высота	1697...1772 (мод. с пневмоподвеской) 1727...1747 (мод. с пружинной подвеской)

База, мм

3013

Колея передних / задних колес, мм

1635...1671 / 1677...1713

для модификаций с двигателем:	BAR	ВНК	BUG	BUN
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	2315...2585	2370...2640	2370...2640	2270...2550
Полная масса транспортного средства, кг	2935...3065	2990...3120	2990...3120	2890... 3030
Полная масса, приходящаяся				
– на переднюю ось, кг	1470	1525	1525	1435
– на заднюю ось, кг	1640...1770	1640...1770	1640...1770	1640...1770
Допустимая полная масса прицепа				
– прицеп без тормозов, кг	750	750	750	750
– прицеп с тормозами, кг	3200...3500	3200...3500	3200...3500	3200...3500
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	AUDI AG			
	BAR	ВНК		
	четырёхтактный, бензиновый			
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное	6, V-образное		
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	4163	3597		
– степень сжатия	12.5	12.0		
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	257 (6800)	206 (6200)		
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	440 (3500)	360 (2500...5000)		
Топливо	бензин с октановым числом не менее 98			
<b>Система питания</b>	непосредственный впрыск топлива			
Система впрыска (марка, тип)	Hitachi	Bosch, MED 9		
Блок управления (марка, тип)	4L0 910 560 B	03H 906 032xx		
Воздушные фильтры (марка, тип)	Volkswagen AG, 7L0 183 (x2),	Volkswagen AG, 7L0 183		
	с бумажным элементом			
<b>Система зажигания</b>	VW / Audi, микропроцессорная			
Катушка зажигания (марка, тип)	S3			
Свечи зажигания (марка, тип)	VW / Audi, R0, R1, R5 или аналогичные производства фирм Bosch, NGK, Champion, Beru			
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя; система нейтрализации отработавших газов			
Первый глушитель (марка, тип)	7L8 118A	7L8 119 или 7L8 119A		
Второй глушитель (марка, тип)	7L8 120	7L8 120B или 7L8 120C		
Нейтрализаторы (марка, тип)	7L8 178AA (x2) + 7L8 166AA (x2)	7L6 166JA (x2) + 7L6 178FA (x2)		

## РОСС DE.MT02.E05147

<b>Двигатель</b> (марка, тип)	AUDI AG		
	BUG	BUN	
	четырёхтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха		
	6, V-образное		
	2967		
	17.0		
	– количество и расположение цилиндров		
	– рабочий объем, см <sup>3</sup>		
	– степень сжатия		
	Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	171 (4000)	155 (3250...4500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	500 (1750...2750)		
Топливо	дизельное, с цетановым числом не ниже 51		
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением		
Система впрыска (марка, тип)	Bosch, EDC16 CP		
Блок управления (марка, тип)	4L0 910 401D		
ТНВД (марка, тип)	Bosch		
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 158 P 30005		
Турбокомпрессор (марка, тип)	BWTS, KKK, 3K Warner, BV 50, 059 145 702xx		
Воздушный фильтр (марка, тип)	Volkswagen AG, 7L0 183, с бумажным элементом		
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов		
Основной глушитель (марка, тип)	7L8 120A		
Дополнительный глушитель (марка, тип)	7L6 118G		
Нейтрализатор (марка, тип)	7L6 166FA		
Фильтр твердых частиц (марка, тип)	7L6 181CB		
для модификаций с двигателем:	<b>BUG, BUN</b>		<b>BAR</b>
<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая		
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	QA69D052	QA69D054	QA69D059
	автоматическая, с возможностью ручного управления		
– число передач	вперед – 6, назад – 1		
– передаточные числа			
	I -	4.148	
	II -	2.370	
	III -	1.556	
	IV -	1.155	
	V -	0.859	
	VI -	0.686	
	3.X. -	3.394	
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	AUDI / VW, гипоидная		
– передаточное число	3.900	4.320	4.300

## РОСС DE.MT02.E05147

для модификаций с двигателем:	ВНК	
<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая	механическая
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	—	сухое, однодисковое
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	QA6AT001	QM68D002
	автоматическая, с возможностью ручного управления	с ручным управлением
– число передач	вперед – 6, назад – 1	
– передаточные числа		
I -	4.171	3.538
II -	2.340	1.913
III -	1.521	1.194
IV -	1.143	0.919
V -	0.867	1.000
VI -	0.691	0.633
З.Х. -	3.403	3.231
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	AUDI / VW, гипоидная	
– передаточное число	4.556	5.160, 3.900*

\* – передаточное число при включенной пятой передаче

**Подвеска**

- передняя независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или независимая, с пневматическими упругими элементами, рычажная, с газонаполненными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости, с возможностью регулирования дорожного просвета
- задняя независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или независимая, с пневматическими упругими элементами, многорычажная, с газонаполненными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости, с возможностью регулирования дорожного просвета

**Рулевое управление** (марка, тип) Audi / VW, рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, рулевой привод с гидроусилителем

**Тормозные системы**

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с АБС, с электронным распределением тормозного усилия (EBV), с усилителем; тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) электромеханический привод тормозных механизмов задних колес

РОСС DE.MT02.E05147

**Шины**

Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
–	235/60 R18 (M+S)	107	H
–	255/55 R18	109	V, W
–	265/50 R19	110	V, W
–	275/45 R20	110	V, W
–	235/60 R18	107	V, W
–	295/35 R21	107	Y, V, W
–	295/40 R20	110	V, W

**Дополнительное оборудование транспортного средства**

кондиционер (хладагент R134a), система курсовой устойчивости (ESP), противобуксовочная система (ASR), подъемно-сдвижной люк в крыше, универсальная модульная система Multimedia Interface (MMI): бортовой компьютер, ТВ-тюнер, CD-чейнджер, стереомагнитола, CD-проигрыватель, акустическая система парковки (APS), система автоматического поддержания дистанции ("Адаптивный круиз-контроль") (ACC), комплект оборудования для мобильной связи, навигационная система, система крепления детского сидения "ISOFIX", датчик дождя, система дистанционного управления воротами гаража (HomeLink), система для крепления багажа на крыше и багажный контейнер, багажник для перевозки велосипедов, съемный чехол для лыж и сноубордов, система помощи при смене ряда движения (Side assist), подушки безопасности

**AUDI 4L (Audi Q7)**

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства на 1 листе приведен в приложении № 3.

**Б.В. Кисуленко****С.В. Пугачев**

Действует с " 09 " апреля 2007 г.

## РОСС DE.MT02.E05147

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

## 1. Место расположения и форма знака соответствия:

На наклейке, расположенной на полу кузова в багажном отделении или рядом с табличкой изготовителя или 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 правой средней стойке кузова, в дверном проеме.

## 3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На полу кузова в багажном отделении, с правой стороны.

## 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
W	A	U	Z	Z	Z	4	L	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
WAU – Audi AG, Германия.

поз. 4 - 6: Z – постоянная часть идентификационного номера.

поз. 7 - 8: 4L – обозначение типа транспортного средства – AUDI 4L (Audi Q7).

поз. 9: Постоянная часть идентификационного номера:  
Z или контрольное число от 0 до 9 или X.

поз. 10: Обозначение модельного года согласно ISO 3779-83.

поз. 11: Код сборочного завода:

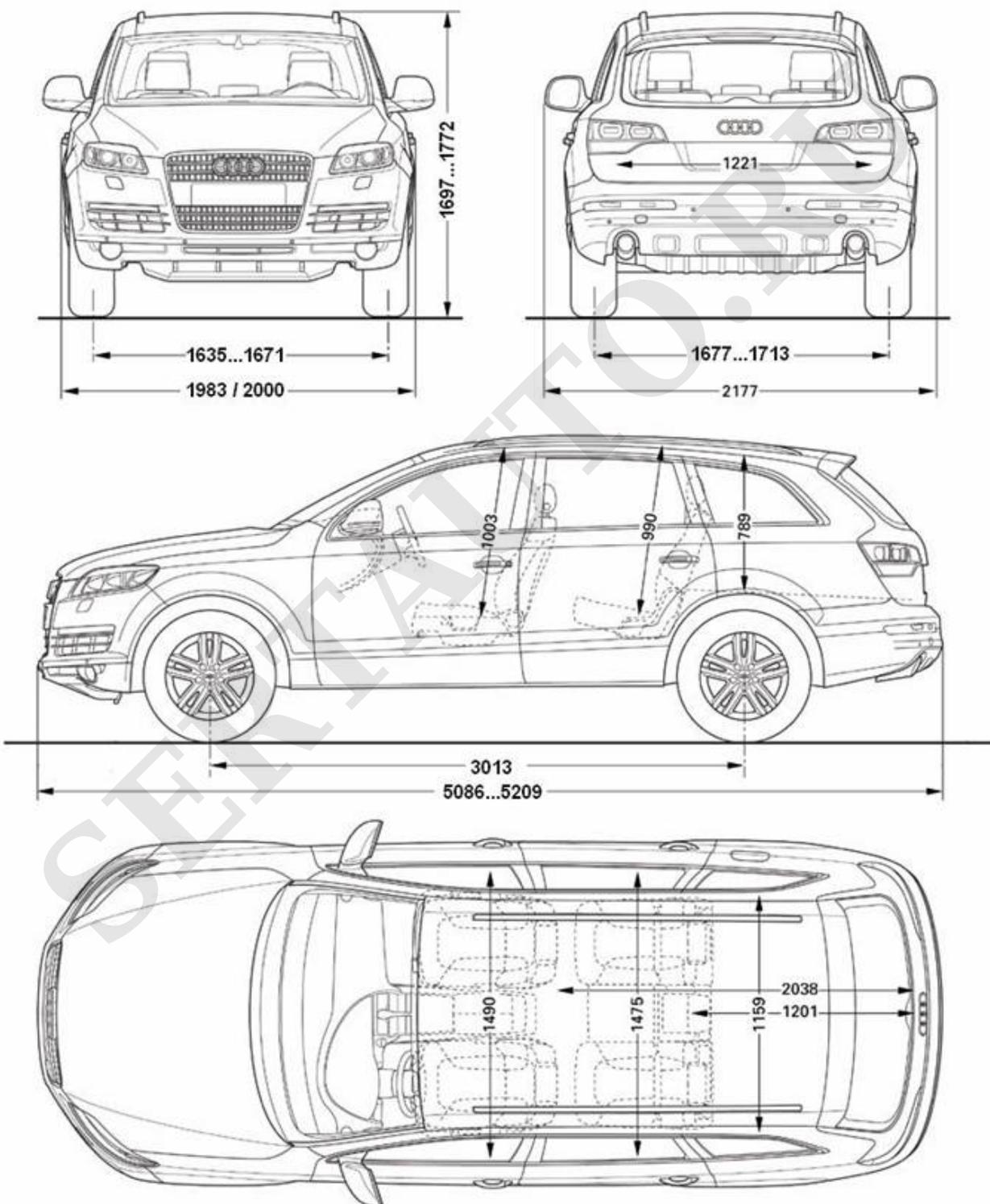
A – Ingolstadt,

N – Neckarsulm,

D – VW, Bratislava.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

# Audi Q7



Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС DE.МТ02.Е05147

Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **РОСС DE.МТ02.Е05147**

Бланк № 0028183

SERTAUTO.RU