

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 JP.MT02.E06284P2

16 марта _____
 2012

Марка транспортного средства	LEXUS		
Тип транспортного средства	AL1		HAL1
Модификации	GGL15L- AWTGKW	AGL10L- AWTGKW	GYL15L- AWXGKW
Коммерческое наименование	LEXUS RX350	LEXUS RX270	LEXUS RX450h
Категория транспортного средства	M₁		
Код ТН ВЭД	8703 24	8703 23	8703 24
Код VIN	JTJ??11A?...		
Экологический класс	4		
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО "Тойота Мотор", 141031, Московская обл., Мытищинский р-н, МКАД, 84-км, ТПЗ "Алтуфьево", вл. 5, стр. 1, Российская Федерация		
Изготовитель и его адрес	Toyota Motor Europe NV/SA, Avenue du Bourget 60, 1140 Brussels, Belgium		
Сборочный завод и его адрес	Toyota Motor Kyushu Inc., Miyata-plant, 1, Kamiariki, Miyawaka-city, Fukuoka, Japan		

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Для модификаций:	GGL15L-...	GYL15L-...	AGL10L-...
Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все		4 x 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная		переднеприводная
	расположение двигателя - переднее, поперечное		
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, универсал / 5		
Количество мест спереди / сзади	2 / 3		

POCC JP.MT02.E06284P2

Габаритные размеры, мм	
- длина	4770
- ширина	1885
- высота	1725
База, мм	2740
Колея передних / задних колес, мм	1630 / 1635

Для модификаций:	GGL15L-...	AGL10L-...	GYL15L-...
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	2050...2160	1915...2025	2185...2280
Полная масса транспортного средства, кг	2545	2410	2700
- на переднюю ось, кг	1300	1200	1345
- на заднюю ось, кг	1245	1210	1355
Допустимая полная масса прицепа			
- прицеп без тормозов, кг	750	буксировка прицепа не предусмотрена	750
- прицеп с тормозами, кг	2000		2000
Двигатель (марка, тип)	Toyota, 2GR-FE	Toyota, 1AR-FE	Toyota, 2GR-FXE
	четырёхтактный, бензиновый		
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное	4, рядное	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	3456	2672	3456
- степень сжатия	10.8	10.0	12.5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	204 (6200)	138 (5800)	183 (6000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	346 (4700)	248 (4200)	317 (4800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Система питания	Toyota, L-Jetronic		
Воздушный фильтр (марка, тип)	Toyota, 3178	Toyota, 3180	
	с сухим бумажным элементом		
Система зажигания	электронная, бесконтактная		
Катушка зажигания (марка, тип)	Diamond Electric, 90919-02255 или Denso, 90919-02256		
Свечи зажигания (марка, тип)	Denso, FK20HR11 или SK16HR11		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и система нейтрализации отработавших газов		
Основной глушитель (марка, тип)	Futaba, 13140 или 13141	Futaba, 13605 или 13606	Futaba, 13140 или 13141
Дополнительный глушитель (марка, тип)	Futaba, 33115 или 33116	Futaba, 33606 или 33609	Futaba, 33115 или 33116
Нейтрализаторы (марка, тип)	Toyota, X45, R31400, L31370	Toyota, TC4, 36060	Toyota, UB2, R31410, L31380
Для модификаций:	GGL15L-...	AGL10L-...	GYL15L-...

РОСС JP.MT02.E06284P2

<u>Трансмиссия</u>	гидромеханическая		электромеханическая
	Коробка передач (марка, тип)	U660F	U760E
- число передач	с автоматическим управлением		бесступенчатая
- передаточные числа	вперед – 6, назад – 1		
I -	3.300		
II -	1.900		
III -	1.420		
IV -	1.000		
V -	0.713		
VI -	0.608		
3.X. -	4.148		
Главная передача (марка, тип)	передняя - цилиндрическая, задняя - гипоидная	цилиндрическая	
- передаточное число	4.398	4.356	3.137
<u>Подвеска</u>			
- передняя	независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости		
- задняя	независимая, пружинная, рычажная, со стабилизатором поперечной устойчивости		
<u>Рулевое управление (марка, тип)</u>			
Jtekt, рулевой механизм типа “шестерня-рейка”, с электроусилителем			
<u>Тормозные системы</u>			
- рабочая	гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем и АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые		
- запасная	каждый контур рабочей тормозной системы		
- стояночная	механический привод к тормозным механизмам задних колес		

РОСС JP.MT02.E06284P2

<u>Шины</u>	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
	Dunlop, Bridgestone	235/60 R18	103	V
		235/55 R19	101	V

Оборудование транспортного средства

климат-контроль (хладагент R134a), электрическое управление стеклами дверей и зеркалами заднего вида, электрорегулируемые сиденья водителя и переднего пассажира, рулевая колонка с электрической регулировкой, круиз-контроль, датчик дождя, фронтальные, коленные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, шторки безопасности, информационный дисплей, подогрев сидений

LEXUS AL1, HAL1

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

Б.В. Кисуленко

А.В. Жажигалкин

Действует с " 07 " сентября 2010 г.

07

сентября

2010

РОСС JP.MT02.E06284P2

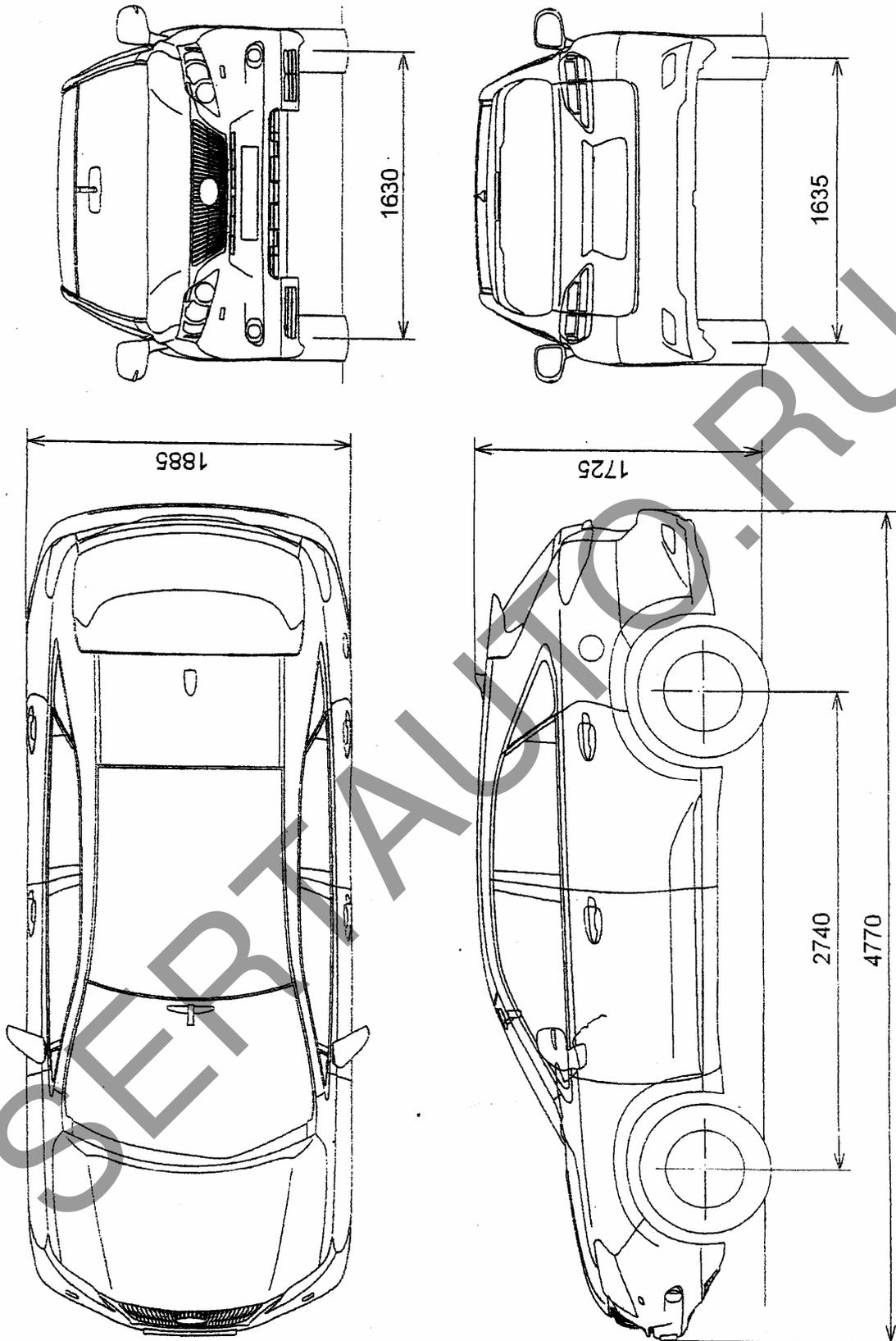
Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя.
Наклейка содержит знак соответствия по ГОСТ Р 50460-92 и номер "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В проеме двери водителя на центральной стойке.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя
 - 3.2. На поперечине под передним пассажирским сиденьем.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
J	T	J	?	?	1	1	A	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
JTJ – Toyota Motor Corporation, Япония.
- поз. 4: Обозначение типа кузова и типа привода транспортного средства:
B – пятидверный универсал, привод на все колеса.
Z – пятидверный универсал, привод на передние колеса.
- поз. 5: Обозначение типа двигателя:
K – 2GR-FE;
C – 2GR-FXE;
A – 1AR-FE.
- поз. 6: Порядковый номер модели: **1**.
- поз. 7: Код комплектации: **1**.
- поз. 8: Код семейства: **A** – Lexus RX.
- поз. 9 - 17: Производственный номер транспортного средства



LEXUS RX350, RX450h, RX270