

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005988

№ Е-ВЕ.МТ02.В.00576

Срок действия с 23 августа 2012 по 23 августа 2015

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования
"САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР" (ОС "САТР-ФОНД")
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530
№ РОСС RU.0001.11МТ02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.
тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	Lexus		
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	ES250	ES350	ES300h
ТИП	V60		HV60
МОДИФИКАЦИИ	ASV60L-BETGKW	GSV60L- BETGKW	AVV60L- BEXGBW
КАТЕГОРИЯ	M ₁		
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4		
КОД ОКП / ТН ВЭД	8703 23	8703 24	8703 23
ЗЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Тойота Мотор" (ООО "Тойота Мотор"), 141031, Московская обл., Мытищинский р-н, МКАД, 84-км, ТПЗ "Алтуфьево", вл. 5, стр. 1, Российская Федерация, ОГРН: 1027739386400, тел. +7 (495) 258-34-65, факс +7 (495) 258-34-66		
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Toyota Motor Europe NV/SA, Avenue du Bourget 60, B-1140, Brussels, Belgium тел.: +322 745 21 11, факс: +322 745 20 99		
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, ОГРН: 1027739386400, тел. +7 (495) 258-34-65, факс +7 (495) 258-34-66		
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Toyota Motor Kyushu Inc., Miyata Plant, 1- Kamiariki, Miyawaka City, Fukuoka, Japan тел.: +81 565 28 2121 факс: +81 565 28 2123		
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС			

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

отсутствует

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № Е-ВЕ.МТ02.В.00576 от 23 августа 2012

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года



подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-BE.MT02.B.00576

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние		
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная		
Расположение двигателя	переднее, поперечное		
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий, седан / 4		
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3)		
Габаритные размеры, мм			
– длина	4900		
– ширина	1820		
– высота	1450		
База, мм	2820		
Колея передних / задних колес, мм	1590 / 1575		
Для модификаций:	ASV60L-BETGKW	AVV60L-BEXGBW	GSV60L-BETGKW
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1650...1690	1765...1785	1715...1750
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	2100	2150	2130
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)			
– на переднюю ось	1190	1190	1190
– на заднюю ось	1150	1150	1150
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель (марка, тип)	Toyota, 2AR-FE	Toyota, 2AR-FXE	Toyota, 2GR-FE
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное	6, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2494	2494	3456
- степень сжатия	10.4	12.5	10.8
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	135 (6000)	118 (5700)	204 (6200)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	235 (4100)	213 (4500)	346 (4700)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива		
Система впрыска	Toyota, L-Jetronic		
Блок управления (маркировка)	Denso, 89661-33K50	Denso, 89661-33L50	Denso, 89661-33K80
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Toyota, 3623	Toyota, 3625	Toyota, 31A0
Глушитель шума впуска (маркировка)	Toyoda Gosei	Toyoda Gosei	Inoac
– первая ступень	17750-36020	17750-36031	17752-31130
– вторая ступень	17893-36050	17893-36060	17805-31040
– третья ступень	–	–	17893-31150
Система зажигания (тип)	электронная, бесконтактная		
Катушка зажигания (маркировка)	Denso, 90919-02256	Denso, 90919-02256	Diamond, 90919-02255
Свечи (маркировка)	Denso, SK16HR11	Denso, FK16HR-A8	Denso, FK20HR11

к Одобрению типа транспортного средства № E-BE.MT02.B.00576

Для модификаций:		ASV60L-BETGKW	AVV60L-BEXGBW	GSV60L-BETGKW
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		два или три глушителя, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализаторы (маркировка)				
	- 1 ступень	Toyota, RC1	Toyota, UD2	Toyota, X69
Глушители (маркировка)				
	- 1 ступень	Sango, 13150, 23117	Futaba, 13612	Sango, 13150, 23117
	- 2 ступень	Sango, 33108	Futaba, 33612	Sango, 33108
Трансмиссия (тип)		гидромеханическая	электромеханическая	гидромеханическая
Коробка передач (марка, тип)		U760E	P314	U660E
		с автоматическим управлением		
	- число передач	вперед - 6, назад - 1	бесступенчатая	вперед - 6, назад - 1
	- передаточные числа			
	I -	3.300		3.300
	II -	1.900		1.900
	III -	1.420	—	1.420
	IV -	1.000		1.000
	V -	0.713		0.713
	VI -	0.608		0.608
	3.X. -	4.148		4.148
Главная передача (тип, маркировка)		одинарная, цилиндрическая		
	- передаточное число	3.815	3.542	3.458
Подвеска				
Передняя (описание)		независимая, пружинная, типа McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)		независимая, пружинная, на продольных и поперечных рычагах, стойка McPherson, со стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление (описание)		с электрическим усилителем		
	- рулевой механизм (тип, маркировка)	Jtekt, "шестерня-рейка"		
Тормозные системы				
Рабочая (описание)		гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем и ABS, тормозные механизмы всех колес - дисковые		
Запасная (описание)		каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)		механический привод к тормозным механизмам задних колес		
Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	215/55 R17	93	V	302

к Одобрению типа транспортного средства № E-BE.MT02.B.00576

Оборудование транспортного средства

двухзонный климат-контроль, зеркала с электрической регулировкой, информационный дисплей, датчик освещенности, аудиосистема, электростеклоподъемники всех дверей, подогрев сидений первого ряда, фронтальные и боковые подушки безопасности водителя и переднего пассажира, боковые подушки безопасности для второго ряда сидений

по заказу: трехзонный климат-контроль, датчик дождя, круиз-контроль, ксеноновые фары ближнего света, электропривод регулировки рулевой колонки, сиденье водителя и пассажира с электрической регулировкой, подогрев сидений второго ряда, вентиляция передних сидений, подогрев рулевого колеса, камера заднего вида, электропривод крышки багажника, панорамная крыша

Руководитель органа по сертификации

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия



SERTAC

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
 - 1.1. На наклейке, расположенной рядом с табличкой изготовителя
 - 1.2. Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696
2. Место расположения таблички изготовителя:
 - 2.1. В проеме двери пассажира, на центральной стойке.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя
 - 3.2. На поперечине под передним пассажирским сиденьем.
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
J	T	H	B	?	1	G	G	?	0	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):
JTH – Toyota Motor Corporation, Japan.
- поз. 4: Обозначение типа привода и кузова транспортного средства:
B - четырехдверный седан.
- поз. 5: Обозначение типа двигателя:
J - серия 2AR-FE;
K - серия 2GR-FE;
W - серия 2AR-FXE.
- поз. 6: Код системы безопасности:
1 - подушки безопасности для водителя и пассажира: фронтальные, боковые, коленные, шторки безопасности.
- поз. 7: Обозначение модели:
G - порядковый номер модели.
- поз 8: Обозначение семейства: **G** - ES250/ ES350/ ES300h
- поз 9: Контрольная цифра.
- поз 10: Постоянный символ: **0**.
- поз 11: Код сборочного завода: цифры от **0** до **9** или литеры от **A** до **Z** (кроме I, O, Q).
- поз 12-17: Производственный номер транспортного средства.



Руководитель органа по сертификации



[Handwritten signature]

Б.В. Кисуленко
 инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Lexus типа V60, HV60
(модификации ASV60L-BETGKW, AVV60L- BEXGBW, GSV60L- BETGKW)

