

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 10.06.2003 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (Тел. 454-42-27)

РОСС JP.MT02.E04214P2

22 апреля 8

Марка транспортного средства **LEXUS**
Тип транспортного средства **S19 - GS300 (GRS190L-BETQHW),
GS430 (UZS190L-BETQKW),
GS460 (URS190L-BEZQHW);
HS19(a) - GS450h (GWS191L-BEXQHW)**

Категория транспортного средства **M₁**

| Для модификаций: | GS300 | GS430, GS450h, GS460 |
|------------------|----------------|-----------------------------|
| Код ТН ВЭД | 8703 23 | 8703 24 |

Код VIN **JTHB?96S?...**

Экологический класс **4**

Заявитель и его адрес **ООО "Тойота Мотор",
129090, Москва, ул. Щепкина, 4,
Российская Федерация**

Изготовитель и его адрес **Toyota Motor Europe NV/SA,
Avenue du Bourget 60, B-1140 Brussels,
Belgium**

Сборочный завод **Toyota Motor Corporation, Tahara Plant,
3-1, Midorigahama, Tahara-city, Aichi,
Japan**

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

4 × 2 / задние

Схема компоновки транспортного средства

классическая, расположение двигателя переднее, продольное

РОСС JP.MT02.E04214P2

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Тип кузова / количество дверей | несущий, седан / 4 |
| Количество мест спереди / сзади | 2 / 3 |
| Габаритные размеры, мм | |
| – длина | 4825...4850 |
| – ширина | 1820 |
| – высота | 1430 |
| База, мм | 2850 |
| Колея передних / задних колес, мм | 1540 / 1545 |

| Для модификаций: | GS300 | GS430 | GS450h | GS460 |
|--|---|---------------|---------------|---------------|
| Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг | 1695...1735 | 1770...1810 | 1940...2005 | 1810...1875 |
| Полная масса транспортного средства, кг | 2125 | 2160 | 2355 | 2160 |
| Масса, приходящаяся: | | | | |
| – на переднюю ось, кг | 1005 | 1045 | 1065 | 1045 |
| – на заднюю ось, кг | 1120 | 1115 | 1290 | 1115 |
| Допустимая масса прицепа, кг: | | | | |
| – прицеп без тормозов | 750 | | | |
| – прицеп с тормозами | 2000 | | | |
| Двигатель (марка, тип) | TOYOTA | | | |
| | 3GR-FSE | 3UZ-FE | 2GR-FSE | 1UR-FSE |
| | четырёхтактный, бензиновый | | | |
| - количество и расположение цилиндров | 6, V-образное | 8, V-образное | 6, V-образное | 8, V-образное |
| - рабочий объем, см ³ | 2995 | 4293 | 3456 | 4608 |
| - степень сжатия | 11.5 | 10.5 | 11.8 | 11.8 |
| - максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) | 183 (6200) | 208 (5600) | 218 (6400) | 255 (6400) |
| - максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹) | 310 (3500) | 417 (3500) | 368 (4800) | 460 (4100) |
| Топливо | бензин с октановым числом не менее 95 | | | |
| Система питания | распределенный впрыск топлива с электронным управлением | | | |
| Система впрыска (марка, тип) | Toyota, L-Jetronic | | | |
| Воздушный фильтр (марка, тип) | Toyota, 3155 | Toyota, 5029 | Toyota, 3155 | Toyota, 3820 |
| | с сухим бумажным элементом | | | |
| Система зажигания | электронная, бесконтактная | | | |
| Катушка зажигания (марка, тип) | Denso | | | |
| | 90919-02250 | 90919-02249 | 90919-02250 | 90919-02254 |

| Для модификаций: | GS300 | GS430 | GS450h | GS460 |
|------------------|-------|-------|--------|-------|
|------------------|-------|-------|--------|-------|

POCC JP.MT02.E04214P2

| | | | | |
|---|---|---------------------------------------|---|----------------------------|
| Свечи зажигания (марка, тип) | Denso, FK20HBR11; NGK, ILFR6D11T | Denso, SK20R11; NGK, IFR6A11 | Denso, FK20HBR11; NGK, ILFR6D11T | Denso, FK20HBR11 |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов | три глушителя; система нейтрализации отработавших газов | | | |
| Основные глушители (марка, тип) | Sango | | | |
| | 13115 и 23101 | | 13124 и 23108 | |
| Дополнительный глушитель (марка, тип) | Sango, 53101 | | | |
| Нейтрализаторы (марка, тип) | Toyota | | | |
| | GE5 (x 2) и L31030 | GA4 (x 2) и DA2 | GG4 (x 2) и R31140 | PA1 (x 2) и 38030 (x 2) |
| Трансмиссия | гидромеханическая | | электро- механическая | гидромеха- ническая |
| Коробка передач (марка, тип) | A960E | A761E | L110 | AA80E |
| | с автоматическим управлением | | | |
| - число передач | вперед – 6, назад – 1 | | бесступен- чатая | вперед – 8, назад – 1 |
| - передаточные числа | | | | |
| | I - | 3.538 | 3.296 | 4.596 |
| | II - | 2.060 | 1.958 | 2.724 |
| | III - | 1.404 | 1.348 | 1.863 |
| | IV - | 1.000 | 1.000 | 1.464 |
| | V - | 0.713 | 0.725 | 1.231 |
| | VI - | 0.582 | 0.582 | 1.000 |
| | VII - | — | — | 0.824 |
| | VIII - | — | — | 0.685 |
| | 3.X - | 3.168 | 2.951 | 2.176 |
| Главная передача (марка, тип) | одинарная, гипоидная | | | |
| - передаточное число | 3.727 | 3.615 | 3.266 | 2.937 |

Подвеска

– передняя

независимая, рычажная, пружинная, с телескопическими амортизаторами с электронным управлением и стабилизатором поперечной устойчивости

– задняя

независимая, рычажная, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости (по заказу – электронное управление амортизаторами)

РОСС JP.MT02.E04214P2

Рулевое управление (марка, тип)Toyota, рулевой механизм типа “шестерня - рейка”;
рулевой привод с электроусилителем**Тормозные системы**

- 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

| <u>Шины</u> | Марка | Размер | Индекс несущей способности | Категория скорости |
|--------------------|-------|------------|----------------------------|--------------------|
| | — | 225/50 R17 | 94 | W |
| | — | 245/40 R18 | 93 | Y, Z |

Дополнительное оборудование транспортного средства

климат-контроль (хладагент R134a), круиз-контроль, регулировка положения рулевой колонки с электроприводом, датчик дождя, датчик автоматического включения наружного освещения, шторка заднего стекла с электроприводом, электропривод передних и задних сидений, обогрев сидений, зеркала заднего вида с автоматическим затемнением, фронтальные и боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, аудиосистема

**LEXUS S19 - GS300 (GRS190L-BETQHW), GS430 (UZS190L-BETQKW),
GS460 (URS190L-BEZQHW); HS19(a) - GS450h (GWS191L-BEXQHW)**

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 " 06 " декабря 2007 г.

РОСС JP.MT02.E04214P2

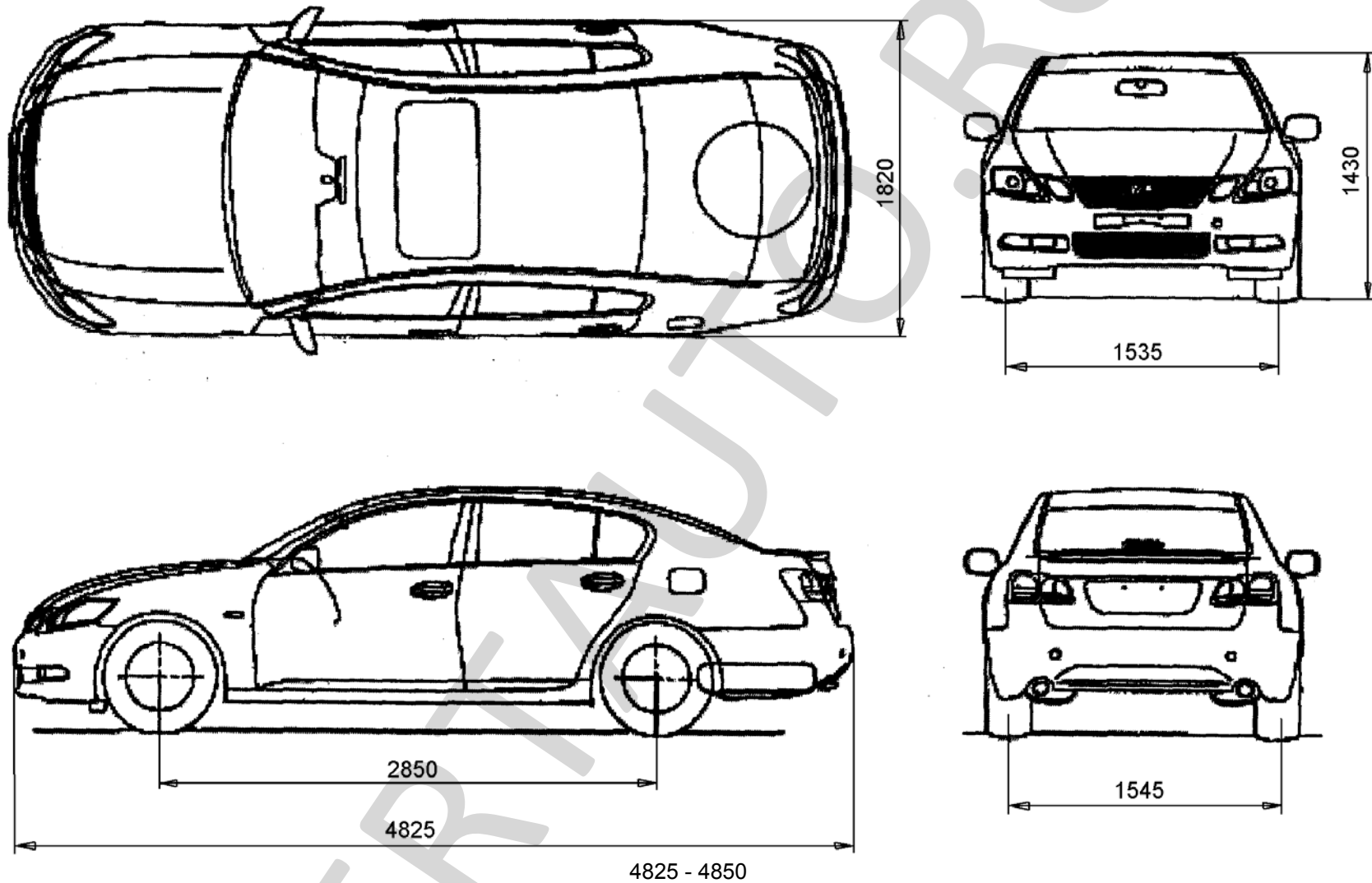
Приложение № 2 к "одобрению типа
транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
Рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
На центральной стойке, в проеме левой передней двери.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На передней поперечине моторного отсева, в центре.
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 | H | B | ? | 9 | 6 | S | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

- поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI): JTH - Toyota Motor Corporation (Япония).
- поз. 4: Обозначение типа кузова транспортного средства:
B - четырехдверный седан.
- поз. 5: Обозначение серии двигателей:
H - серия 3GR- FSE;
N - серия 3UZ- FE;
C - серия 2GR- FSE + электродвигатель;
L - серия 1UR-FSE.
- поз. 6: Обозначение модели: 9.
- поз. 7: Обозначение системы безопасности: 6 – подушки безопасности для водителя и пассажира.
- поз. 8: Код семейства: S – GS300/GS430/GS450h/**GS460.**
- поз. 9 - 17: Производственный номер транспортного средства.



LEXUS GS300/GS430/GS450h/GS460