

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ АВТОМОТОТЕХНИКИ – МЕХАНИЧЕСКИХ  
ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ  
Автономная некоммерческая организация “Центр содействия сертификации автототехники” (ЦСС АМТ)  
№ РОСС RU.0001.11MT25 от 15.01.2007 г.  
141800, г. Дмитров-7, Московская обл., тел. 587-29-05

**РОСС GB.MT25.E02303**

14 августа 2008

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Марка транспортного средства     | <b>LOTUS</b>  |
| Тип транспортного средства       | <b>121 (1211a) (Europa)</b>   |
| Категория транспортного средства | <b>M<sub>1</sub></b>  |
| Код ТН ВЭД                       | <b>8703 23</b>  |
| Код VIN                          | <b>SCCSC121??HD1?...</b>  |
| Экологический класс              | <b>4</b>  |
| Заявитель и его адрес            | <b>ООО “АРЕС-ТРЭЙДИНГ”,<br/>119421, г. Москва, ул. Обручева, дом 21,<br/>Российская Федерация</b> |
| Изготовитель и его адрес         | <b>Lotus Cars Ltd.,<br/>Hethel, Norwich, Norfolk, NR14 8EZ, England</b>                           |

#### **ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

|   |  |
|---|--|
| Колесная формула / ведущие колеса       | 4 × 2 / задние                             |
| Схема компоновки транспортного средства | расположение двигателя – заднее поперечное |
| Тип кузова / количество дверей          | купе / 2                                   |
| Количество мест спереди / сзади         | 2 / –                                      |

## РОСС GB.MT25.E02303

|  |   |
|--|---|
| Габаритные размеры, мм   |   |
| - длина  | 3900  |
| - ширина   | 1714  |
| - высота   | 1130  |
| База, мм   | 2330  |
| Колея передних / задних колес, мм                                    | 1457 / 1490   |
| Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг | 1070  |
| Полная масса транспортного средства, кг                              | 1244  |
| Полная масса, приходящаяся:  |   |
| - на переднюю ось, кг  | 452   |
| - на заднюю ось, кг  | 792   |
| Допустимая полная масса прицепа, кг                                  | буксировка прицепа не предусмотрена                                       |
| <b>Двигатель</b> (марка, тип)  | <b>Opel, Z20LER</b> , бензиновый, четырехтактный                          |
| - количество и расположение цилиндров                                | 4, рядное   |
| - рабочий объем, см <sup>3</sup>                                     | 1998  |
| - степень сжатия   | 8.6   |
| Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )                      | 147 (5400)  |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )                | 272 (5000)  |
| Топливо  | бензин с октановым числом не менее 92                                     |
| <b>Система питания</b>   | многоточечный впрыск топлива с электронной системой управления            |
| Система впрыска (марка, тип)   | Bosch Motronic, ME 7.6.2  |
| Турбокомпрессор (марка, тип)   | 3K-Warner, K04  |
| Воздушный фильтр (марка, тип)  | GM, 24443113, сухой   |
| <b>Система зажигания</b>   | электронная система управления, в едином блоке с системой впрыска топлива |
| Катушка зажигания (марка, тип)                                       | Sagem, Delphi, Siemens, Bosch   |
| Свечи зажигания (марка, тип)   | Bosch, Wahlw, Delphi, NGK, Beru R6  |
| <b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>            | один глушитель, два нейтрализатора отработавших газов                     |
| Глушитель (марка, тип)   | Lotac, 05428 / 05429 / 05430 124S0001                                     |
| Преднейтрализатор (марка, тип)                                       | UEES, LO 03005 55353855   |
| Основной нейтрализатор (марка, тип)                                  | UEES, LO 03005 90424104   |

## РОСС GB.MT25.E02303

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Трансмиссия</b>                    | механическая                      |
| Сцепление (марка, тип)                | однодисковое, сухое               |
| Коробка передач (марка, тип)          | Fiat, M32-6, с ручным управлением |
| - число передач                       | вперед – 6, назад – 1             |
| - передаточные числа коробки передач: |                                   |
| I –                                   | 3.818                             |
| II –                                  | 2.156                             |
| III –                                 | 1.475                             |
| IV –                                  | 1.067                             |
| V –                                   | 0.875                             |
| VI –                                  | 0.744                             |
| 3.X. –                                | 3.545                             |
| Главная передача (марка, тип)         | Fiat, цилиндрическая, косозубая   |
| - передаточное число                  | 3.941                             |

|                 |  |
|-----------------|--|
| <b>Подвеска</b> |  |
| - передняя      | независимая, пружинная, многорычажная, с амортизаторами и стабилизатором |
| - задняя        | независимая, пружинная, многорычажная, с амортизаторами                  |

|  |  |
|--|--|
| <b>Рулевое управление</b> (марка, тип) | Sona Коуо, рулевой механизм – “шестерня–рейка” |
|--|--|

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Тормозные системы:</b> |   |
| - рабочая (марка, тип)    | гидравлическая, двухконтурная, тормозные механизмы всех колес – дисковые, с АБС |
| - запасная (марка, тип)   | каждый из контуров рабочей тормозной системы                                    |
| - стояночная (марка, тип) | механический привод к тормозным механизмам задних колес                         |

| <b>Шины:</b> | марка | размер     | индекс несущей способности | категория скорости |
|--------------|-------|------------|----------------------------|--------------------|
| передние     | —     | 175/55 R17 | 81                         | W                  |
|              |       | 185/65 R15 | 88                         | T/H (зимние)       |
| задние       | —     | 225/45 R17 | 90                         | W                  |
|              |       | 205/60 R15 | 91                         | T/H (зимние)       |

РОСС GB.MT25.E02303

**Дополнительное оборудование  
транспортного средства**центральный замок, электрические стеклоподъемники,  
противоугонные устройства с системой сигнализации,  
кондиционер (хладагент R134A), аудиосистема

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на партию транспортных средств в количестве 150 (сто пятьдесят) шт.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются изготовителем или его официальным дилером ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в Орган по сертификации, на основании чего выдаются заверенные копии «одобрения типа транспортного средства».

**LOTUS 121 (1211a) (Europa)**

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

**А.П. Гусаров****С.В. Пугачев**

Действует с «14» августа 2007 г.

## РОСС GB.MT25.E02303

Приложение 2 к “одобрению типа транспортного средства”

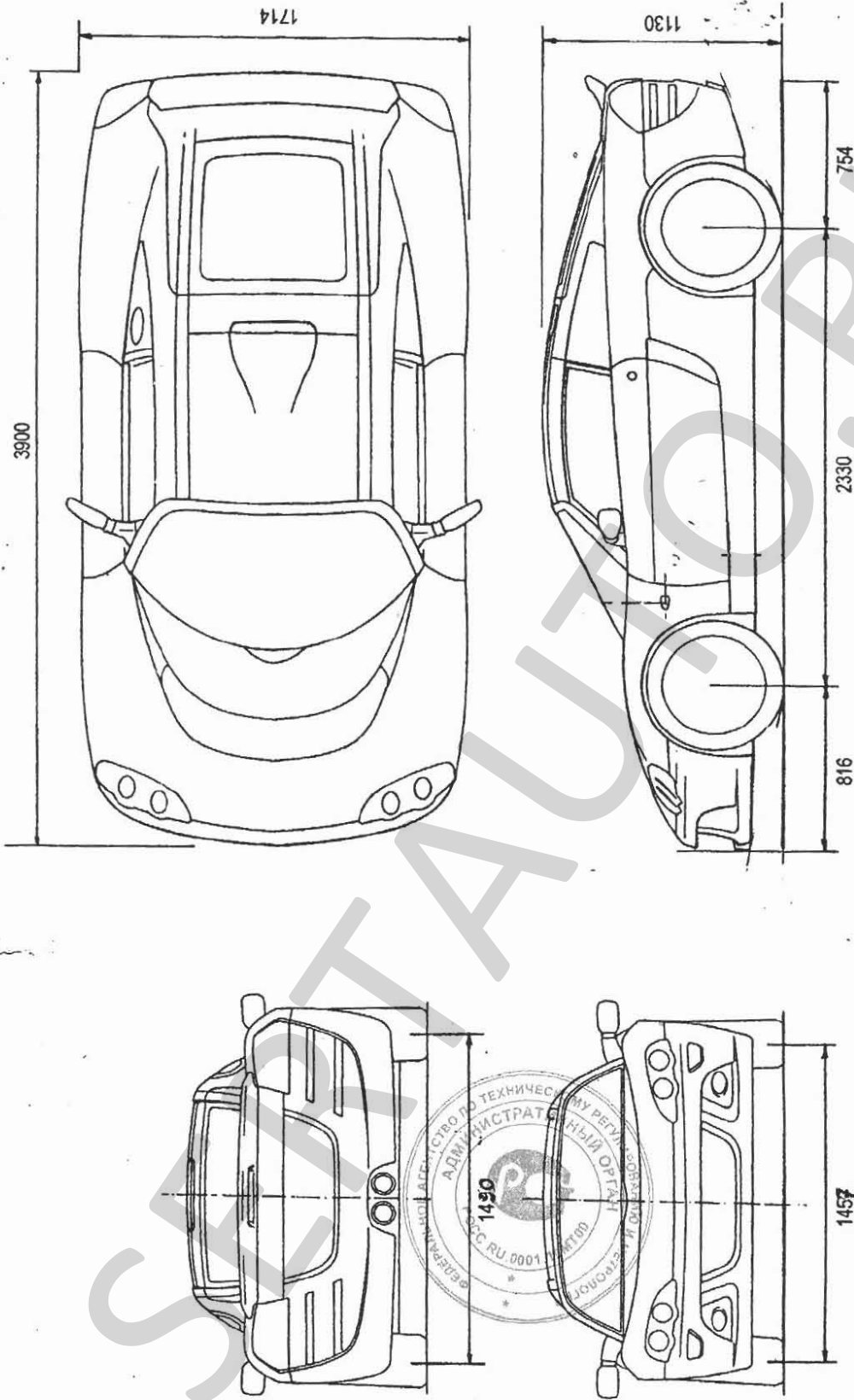
## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:  
В салоне, около педалей сцепления и тормоза, слева.  
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного “одобрения типа транспортного средства”.
2. Место расположения таблички изготовителя:  
В проеме двери водителя в зоне петель спереди.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. На правом переднем лонжероне кузова.

## 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 |
| S | C | C | S | C | 1 | 2 | 1 | ? | ?  | H  | D  | 1  | ?  | ?  | ?  | ?  |

- поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
SCC – Lotus Cars Ltd., England.
- поз. 4: обозначение типа двигателя: S – Z20LER.
- поз. 5: обозначение типа удерживающей системы: C – активные (инерционные) ремни.
- поз. 6-8: обозначение типа транспортного средства: 121.
- поз. 9: контрольный символ: цифры от 0 до 9.
- поз. 10: код модельного года согласно ISO 3779-83.
- поз. 11: место сборки: H – Hethel, England.
- поз. 12: обозначение расположения руля: D – левое.
- поз. 13: обозначение модели: 1 – Europa.
- поз. 14 - 17: производственный номер транспортного средства.



|   |       |                  |
|---|-------|------------------|
| <b>LOTUS ENGINEERING</b><br>NORWICH NORFOLK NR1 8EZ | MODEL | TYPE 121         |
|   | TITLE | BODY DIMENSIONED |