

## ОБОЗНАЧЕНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства «ЛЮБАВА»  
Тип транспортного средства Автомобиль специальный  
Модель транспортного средства АЛ-27257

1. Место расположения таблички изготовителя:
  - в проеме правой передней двери кабины рядом с табличкой изготовителя базового автомобиля;
  - в проеме правой сдвижной двери.
2. Место расположения идентификационного номера транспортных средств:
  - на табличке изготовителя.
3. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Y | 3 | 9 | 2 | 7 | 5 | 2 | 7 | 1 | D  | 0  | 0  | 6  | 0  | ?  | ?  | ?  |

- поз. 1-3, 12-14: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**Y39, 060** – ООО «Автомобильные конструкции», Республика Беларусь;
- поз. 4-8: Модель транспортного средства:  
**27527** – ГАЗ-27527;
- поз. 9: Тип кузова:  
**1** – грузопассажирский кузов (лаборатория);
- поз. 10: Код года выпуска изделия;
- поз. 11: **0** – постоянная;
- поз. 15-17: Ежегодный производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа  
по сертификации

подпись

**Ю.М. Захарик**

инициалы, фамилия

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству  
« 28 » июня 2013г.

подпись

**А.М. Захарик**

инициалы, фамилия

# ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства «ЛЮБАВА»  
Тип транспортного средства Автомобиль специальный  
Модель транспортного средства АЛ-27527

|                                                                                         |                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Колёсная формула / ведущие колёса                                                       | 4x4 / все                                                                                                      |
| Схема компоновки транспортного средства                                                 | полукапотная, расположение двигателя – переднее продольное                                                     |
| Кабина                                                                                  | цельнометаллическая, трех или семиместная                                                                      |
| Шасси базового транспортного средства                                                   | ГАЗ-27527                                                                                                      |
| Исполнение грузочного пространства                                                      | цельнометаллический фургон, сварной, не несущей конструкции, с боковой сдвижной и задней двухстворчатой дверью |
| Габаритные размеры, мм:<br>- длина,<br>- ширина,<br>- высота,<br>База, мм               | 4810<br>2030<br>2200/2300<br>2760                                                                              |
| Колея передних / задних колёс, мм                                                       | 1720/1700                                                                                                      |
| Масса снаряжённого транспортного средства, кг                                           | 1986...2467                                                                                                    |
| Технически допустимая общая масса транспортного средства, кг<br>на 1-ю ось / на 2-ю ось | 3000<br>1650 / 1650                                                                                            |
| Двигатель (марка, тип)                                                                  | ОАО «УМЗ», УМЗ-42164<br>четырёхтактный, бензиновый                                                             |
| – количество и расположение цилиндров                                                   | 4, рядное                                                                                                      |
| – рабочий объём, см <sup>3</sup>                                                        | 2890                                                                                                           |
| – степень сжатия                                                                        | 9,2                                                                                                            |
| – максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )                                       | 78,5 (4000)                                                                                                    |
| – максимальный крутящий момент, Н.м (мин <sup>-1</sup> )                                | 220,5 (2500)                                                                                                   |
| Топливо                                                                                 | бензин неэтилированный с октановым числом не менее 95                                                          |
| Система питания                                                                         | впрыск топлива с электронным управлением                                                                       |
| Блок управления (марка, тип)                                                            | M12.3 42164.3763                                                                                               |
| Воздушный фильтр (марка, тип)                                                           | AK 2217-1109010 с сухим бумажным элементом                                                                     |
| Глушитель шума впуска (марка, тип)                                                      | 2217-1109410                                                                                                   |
| Система зажигания                                                                       | микропроцессорная                                                                                              |
| Блок управления (марка, тип)                                                            | M12.3 42164.3763                                                                                               |
| Катушка зажигания (марка, тип)                                                          | 5810.3705, 48.3705, 4601.3705, 54.3705, 211.3705, 4216.3705                                                    |
| Свечи зажигания (марка, тип)                                                            | DR17YC/A                                                                                                       |
| Система выпуска и нейтрализации отработавших газов                                      | один глушитель, система нейтрализации отработавших газов                                                       |
| Основной глушитель (марка, тип)                                                         | 3221-1201008-50, 330232-1201008-20, 27527-1201008-10                                                           |

|                            |                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Нейтрализатор (марка, тип) | с шумопоглощающей набивкой резонаторно-расширительного типа |
|                            | 367.1206000-29, МГС.2310.1206005-40, 2705.1206005           |

Приложение 2 к «Одобрению типа транспортного средства» (лист 2 (2))

Per. № BY/112 03.11.098 10258

|                                                           |        |                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Трансмиссия</b>                                        |        | механическая                                                                                                                                                   |
| Сцепление (марка, тип)                                    |        | сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом                                                                                                                 |
| Коробка передач (марка, тип)                              |        | трехвальная, полностью синхронизированная                                                                                                                      |
| - число передач                                           |        | вперед – 5, назад – 1                                                                                                                                          |
| - передаточные числа                                      | I -    | 4,050                                                                                                                                                          |
|                                                           | II -   | 2,340                                                                                                                                                          |
|                                                           | III -  | 1,395                                                                                                                                                          |
|                                                           | IV -   | 1,000                                                                                                                                                          |
|                                                           | V -    | 0,849                                                                                                                                                          |
|                                                           | 3.X. - | 3,510                                                                                                                                                          |
| Раздаточная коробка (марка, тип)                          |        | механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом                                                                                          |
| - число передач                                           |        | 2                                                                                                                                                              |
| - передаточные числа высшее / низшее                      |        | 1,07 / 1,87                                                                                                                                                    |
| Главная передача (марка, тип)                             |        | одинарная, гипоидная                                                                                                                                           |
| - передаточное число главной передачи                     |        | 4,556                                                                                                                                                          |
| <b>Подвеска</b>                                           |        |                                                                                                                                                                |
| - передняя                                                |        | зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него |
| - задняя                                                  |        | зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него |
| <b>Рулевое управление</b>                                 |        |                                                                                                                                                                |
| (марка, тип)                                              |        | механизм типа "винт-шариковая гайка-рейка-сектор" с гидроусилителем или без него                                                                               |
| <b>Тормозные системы</b>                                  |        |                                                                                                                                                                |
| - рабочая                                                 |        | гидравлический двухконтурный привод, с вакуумным усилителем, передние тормозные механизмы – дисковые, задние – барабанные;                                     |
| - запасная                                                |        | каждый из контуров рабочей тормозной системы;                                                                                                                  |
| - стояночная                                              |        | механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес                                                                                             |
| <b>Шины</b>                                               |        |                                                                                                                                                                |
| - размер                                                  |        | 225/75R16                                                                                                                                                      |
| - индекс несущей способности                              |        | 108                                                                                                                                                            |
| - категория скорости                                      |        | S                                                                                                                                                              |
| <b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b> |        | утеплитель облицовки радиатора, кондиционер                                                                                                                    |

Руководитель органа  
по сертификации

М.П.

подпись

**Ю.М. Захарик**  
инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор по качеству  
« 28 » июня 2013г.

подпись

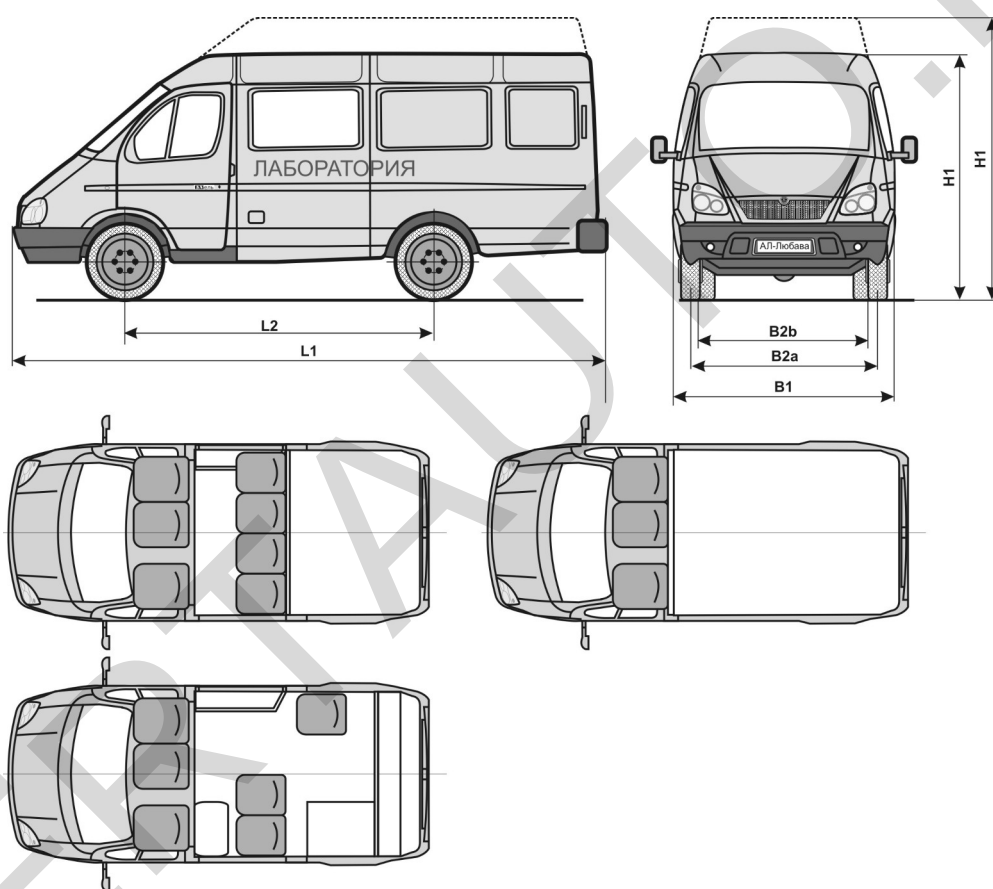
**А.М. Захарик**  
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

### ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства  
Тип транспортного средства  
Модель транспортного средства

«ЛЮБАВА»  
Автомобиль специальный  
АЛ-27527



| L1, мм | L2, мм | B1, мм | B2a/B2b, мм | H1, мм      |
|--------|--------|--------|-------------|-------------|
| 4810   | 2760   | 2030   | 1720 / 1700 | 2200...2300 |

Руководитель органа  
по сертификации

подпись

**Ю.М. Захарик**  
инициалы, фамилия

М.П.  
Эксперт-аудитор по качеству  
« 28 » июня 2013г.

подпись

**А.М. Захарик**  
инициалы, фамилия

**СВОДНЫЙ ЛИСТ**  
**«Сообщений, касающихся официального утверждения типа транспортного средства» и сертификатов соответствия**

| <b>ТНПА и (или) законодательные акты</b>                                                                                       | <b>Наименование Органа по сертификации (организации), выдавшего «Сообщение...», сертификат соответствия и т.п.</b> | <b>Номер документа, дата выдачи</b>                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Правила ЕЭК ООН № 10-03<br>Электромагнитная совместимость                                                                      | Орган по сертификации продукции и услуг<br>«АКАДЕМ СЕРТ»<br>Республика Беларусь                                    | «Одобрение типа транспортного средства»<br>№ BY/112 03.13.049 11316<br>от 15.02.2013 |
| Правила ЕЭК ООН № 13-10, 13-11<br>Тормозные системы                                                                            | то же                                                                                                              | то же                                                                                |
| Правила ЕЭК ООН № 39-00<br>Спидометры                                                                                          | -//-/-                                                                                                             | -//-/-                                                                               |
| Правила ЕЭК ООН № 48-03<br>Установка устройств освещения и световой сигнализации                                               | -//-/-                                                                                                             | -//-/-                                                                               |
| Правила ЕЭК ООН № 51-02<br>Внешний шум                                                                                         | -//-/-                                                                                                             | -//-/-                                                                               |
| Правила ЕЭК ООН № 83-05B<br>Выделение загрязняющих газообразных веществ с отработавшими газами двигателей внутреннего сгорания | -//-/-                                                                                                             | -//-/-                                                                               |
| СТБ ГОСТ Р 51616-2002<br>Внутренний шум                                                                                        | Орган по сертификации продукции, услуг, систем управления «ПОЛИТЕХ-СЕРТ»<br>Республика Беларусь                    | Сертификат соответствия<br>№ BY/112 03.03. 021 05593<br>от 06.12.2011                |
| ГОСТ 12.1.005-88<br>Содержание вредных веществ в воздушном объеме салона                                                       | то же                                                                                                              | Сертификат соответствия<br>№ BY/112 03.03. 021 05594<br>от 06.12.2011                |
| СТБ 914-99<br>Транспортные средства. Места для установки регистрационных знаков                                                | Орган по сертификации продукции и услуг<br>«АКАДЕМ СЕРТ»<br>Республика Беларусь                                    | «Одобрение типа транспортного средства»<br>№ BY/112 03.13.049 11316<br>от 15.02.2013 |
| СТБ 984-2009<br>Транспортные средства. Маркировка                                                                              | Орган по сертификации продукции, услуг, систем управления «ПОЛИТЕХ-СЕРТ»<br>Республика Беларусь                    | Сертификат соответствия<br>№ BY/112 03.03. 021 05592<br>от 06.12.2011                |

Руководитель органа по сертификации

М.П.

Эксперт-аудитор по качеству  
**« 28 » июня 2013г.**

**Ю.М. Захарик**

*инициалы, фамилия*

**А.М. Захарик**

*инициалы, фамилия*