

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ  
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,  
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 15 марта 2002 г. (127434, Москва, Дмитровское шоссе, 9)  
тел. 788-44-50**

**РОСС RU.MT22.E03212**

25 октября 7

|                                     |                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Марка транспортного средства        | <b>ЗИЛ-СААЗ</b>                                                                                                                                                            |
| Тип транспортного средства          | <b>4546, 4546-10</b>                                                                                                                                                       |
| Базовое транспортное средство       | <b>ЗИЛ-494571 (для 4546)<br/>ЗИЛ-497421 (для 4546-10)</b>                                                                                                                  |
| Шасси транспортного средства        | <b>ЗИЛ-494560 (для 4546)<br/>ЗИЛ-497442 (для 4546-10)</b>                                                                                                                  |
| Категория транспортного средства    | <b>N<sub>2</sub></b>                                                                                                                                                       |
| Код ОКП                             | <b>45 1152</b>                                                                                                                                                             |
| Код VIN                             | <b>X3D454600... (для 4546); X3D45460A... (для 4546-10)</b>                                                                                                                 |
| Экологический класс                 | <b>2</b>                                                                                                                                                                   |
| Заявитель, изготовитель и его адрес | <b>Закрытое акционерное общество “Смоленский авто-агрегатный завод имени В.П. Отрохова АМО ЗИЛ”<br/>(ЗАО “СААЗ АМО ЗИЛ”)<br/>Россия, 214011, Смоленск, ул. Губенко, 26</b> |

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

|                                         |                                                                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Колесная формула / ведущие колеса       | <b>4x2 / задние</b>                                                                                             |
| Схема компоновки транспортного средства | <b>капотная; расположение двигателя – переднее<br/>продольное</b>                                               |
| Исполнение грузочного пространства      | <b>металлическая самосвальная платформа с трехсторонней<br/>разгрузкой при помощи гидравлического механизма</b> |
| Назначение транспортного средства       | <b>для перевозки сыпучих грузов</b>                                                                             |
| Кабина                                  | <b>433100; цельнометаллическая, двухдверная, трехместная</b>                                                    |
| <b>Габаритные размеры, мм</b>           |                                                                                                                 |
| - длина                                 | <b>6700</b>                                                                                                     |
| - ширина                                | <b>2500</b>                                                                                                     |
| - высота                                | <b>3000</b>                                                                                                     |
| База, мм                                | <b>3800</b>                                                                                                     |
| Колея передних/задних колес, мм         | <b>1930/1850</b>                                                                                                |

POCC RU.MT22.E03212

|                                                                      | <b>4546</b>                                      | <b>4546-10</b>                                     |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) | 5200                                             |                                                    |
| Полная масса транспортного средства, кг, не более                    | 11200                                            | 11000                                              |
| - на переднюю ось                                                    | 3000                                             | 3000                                               |
| - на заднюю ось                                                      | 8200                                             | 8000                                               |
| Допустимая полная масса прицепа, кг                                  | буксировка прицепа не предусмотрена              |                                                    |
| <b>Двигатель</b> (марка, тип)                                        | ЗИЛ-508.10, четырехтактный, бензиновый           | ММЗ-245.9Е2, четырехтактный дизель с турбонаддувом |
| - количество и расположение цилиндров                                | 8, V-образное                                    | 4, рядное                                          |
| - рабочий объем, см <sup>3</sup>                                     | 6000                                             | 4750                                               |
| - степень сжатия                                                     | 7,1                                              | 17,0                                               |
| Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )                      | 94,3 (3200)                                      | 96 (2400)                                          |
| Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )                | 356 (1900)                                       | 446 (1500)                                         |
| Топливо                                                              | бензин с октановым числом не менее 80            | дизельное                                          |
| <b>Система питания</b>                                               | карбюраторная                                    | впрыск топлива под давлением                       |
| Карбюратор (марка, тип)                                              | ЗИЛ, К-96                                        | -                                                  |
| ТНВД (марка, тип)                                                    | -                                                | Motorpal, PP410pli 3531 или 773-20-06              |
| Форсунки (марка, тип)                                                | -                                                | ЯЗДА, 445.1112010-50                               |
| Турбокомпрессор (марка, тип)                                         | -                                                | CZ "Turbo" (Чехия), C1470B/5.32                    |
| Воздушный фильтр (марка, тип)                                        | ВМ-21, инерционно-масляного типа                 | ЭХМЗ или ЛААЗ, с сухим бумажным элементом          |
| <b>Система зажигания</b>                                             | бесконтактно-транзисторная                       | -                                                  |
| Датчик-распределитель (марка, тип)                                   | МЗАТЭ-2, 6851.3706                               | -                                                  |
| Катушка зажигания (марка, тип)                                       | МЗАТЭ-2, 27.3705                                 | -                                                  |
| Свечи зажигания (марка, тип)                                         | ЧКЗ или ЭЗАЗС, А11 или УАПО, А11-1               | -                                                  |
| <b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>            | один глушитель; нейтрализатор отработавших газов | один глушитель; система нейтрализации отсутствует  |
| Глушитель (марка, тип)                                               | ООО «НТЦ МСП», 36-1201010-32                     | ООО «НТЦ МСП», 36-1201010                          |
| Нейтрализатор (марка, тип)                                           | ООО «НПП ЭкоНАМИ», 21.1206010                    | -                                                  |

POCC RU.MT22.E03212

|                                                           | 4546                                                                                                                                                  | 4546-10                         |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Трансмиссия</b>                                        | механическая                                                                                                                                          |                                 |
| Сцепление (марка, тип)                                    | ЗИЛ-130, сухое, однодисковое                                                                                                                          | ЗИЛ-325000, сухое, однодисковое |
| Коробка передач (марка, тип)                              | ЗИЛ-433360                                                                                                                                            | ЗИЛ-432930                      |
| - число передач                                           | с ручным управлением                                                                                                                                  |                                 |
| - передаточные числа коробки передач                      | вперед – 5, назад – 1                                                                                                                                 |                                 |
| I-                                                        | 7,44                                                                                                                                                  | 5,63                            |
| II -                                                      | 4,10                                                                                                                                                  | 4,64                            |
| III -                                                     | 2,29                                                                                                                                                  | 1,48                            |
| IV-                                                       | 1,47                                                                                                                                                  | 1,00                            |
| V-                                                        | 1,00                                                                                                                                                  | 0,81                            |
| 3.X -                                                     | 7,09                                                                                                                                                  | 5,36                            |
| Главная передача (марка, тип)                             | ЗИЛ-130Г, гипоидная                                                                                                                                   | ЗИЛ-433100, гипоидная           |
| - передаточное число главной передачи                     | 6,33                                                                                                                                                  |                                 |
| <b>Подвеска</b>                                           |                                                                                                                                                       |                                 |
| - передняя                                                | ЗИЛ-433360, зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами                                    |                                 |
| - задняя                                                  | ЗИЛ-4331                                                                                                                                              | ЗИЛ-433360                      |
|                                                           | зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах                                                                                                   |                                 |
| <b>Рулевое управление</b> (марка, тип)                    | ЗИЛ-4331                                                                                                                                              | ЗИЛ-433360                      |
|                                                           | рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка - рейка - сектор»; с гидроусилителем                                                                    |                                 |
| <b>Тормозные системы</b>                                  |                                                                                                                                                       |                                 |
| - рабочая (марка, тип)                                    | пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с регулятором тормозных сил, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные |                                 |
| - стояночная (марка, тип)                                 | механический привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес                                                              |                                 |
| - запасная (марка, тип)                                   | стояночная тормозная система                                                                                                                          |                                 |
| - вспомогательная (марка, тип)                            | моторный тормоз-замедлитель                                                                                                                           |                                 |
| <b>Шины</b>                                               |                                                                                                                                                       |                                 |
| - марка                                                   | -                                                                                                                                                     |                                 |
| - размер                                                  | 9.00 R20                                                                                                                                              |                                 |
| - индекс несущей способности                              | 136/133                                                                                                                                               |                                 |
| - категория скорости                                      | I или K                                                                                                                                               |                                 |
| <b>Дополнительное оборудование транспортного средства</b> | коробка отбора мощности                                                                                                                               |                                 |

POCC RU.MT22.E03212

ЗИЛ-СААЗ-4546, ЗИЛ-СААЗ-4546-10

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.  
Общий вид транспортных средств на одной странице приведен в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с «25» октября 2006 г.

РОСС RU.MT22.E03212

Приложение № 2 к "одобрению  
типа транспортного средства"

### ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой боковине кабины, в нижней части дверного проема.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы шасси, за задним колесом.

4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

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

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
X3D - ЗАО «САЗ АМО ЗИЛ»

поз 4-9: обозначение типа транспортного средства:  
"454600" – ЗИЛ-СААЗ-4546,  
"45460А" – ЗИЛ-СААЗ-4546-10

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E03212

Приложение № 3 к "Одобрению  
типа транспортного средства"

ЗИЛ-СААЗ-4546, ЗИЛ-СААЗ-4546-10

