

РОСС RU.MT27.E00393P1

13 октября 8

Марка транспортного средства –
Тип транспортного средства 222700, 222701, 222702
Модификации –
Коммерческое наименование –
Базовое транспортное средство FORD Transit Van FAD6
Категория транспортного средства M2, автобус класса В (222700, 222702)
M2, специальное пассажирское транспортное средство (не является транспортным средством общественного пользования - маршрутным транспортным средством) (222701)
Код ОКП 45 1724 (222700, 222702), 45 1786 (222701)
Код VIN XUS22270??0??????
Экологический класс 4
Заявитель, изготовитель и его адрес ООО "СТ Нижегородец"
Россия, 603124, г. Нижний Новгород, ул. Айвазовского, д. 1 «А».

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колёса 4x2/задние
Схема компоновки транспортного средства полукапотная, расположение двигателя – переднее продольное
Тип кузова / количество дверей Цельнометаллический, несущего типа/4 (две боковые двери кабины, боковая дверь сдвижного типа справа, задняя двустворчатая дверь распашного типа)

| Для моделей | 222700 | 222701 | 222702 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|
| Количество мест для сидения | 16+1 | 17+1 | 18+1 |
| Пассажировместимость | 16 | 17 | 18 |

Габаритные размеры, мм

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| - длина* ** | 6403 |
| - ширина | 2084 |
| - высота | 2624 |
| База, мм | 3750 |
| Колея передних / задних колес, мм | 1737...1745/1642 |

*– 6630 мм при наличии задней подножки.

** –увеличивается на 70...71 мм для модификаций с двигателем SAFA.

РОСС RU.MT27.E00393P1

| | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|
| Для моделей | 222700 | 222701 | 222702 | | |
| Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003) | 2535...2604 | 2585...2654 | 2635...2704 | | |
| Полная масса транспортного средства, кг | 4100 | 4180 | 4250 | | |
| - на переднюю ось | 1450 | 1470 | 1500 | | |
| - на заднюю ось | 2650 | 2710 | 2750 | | |
| Допустимая масса прицепа, кг | Буксировка прицепа не предусмотрена | | | | |
| Двигатель (марка, тип) | Ford, GZFA, бензиновый, четырехтактный | Ford, PHFA | Ford, JXFA | Ford, H9FB | Ford, SAFA |
| | | четырехтактный дизель с турбонаддувом и промежуточным охлаждением | | | |
| - количество и расположение цилиндров | 4, рядное | | | 5, рядное | |
| - рабочий объем, см ³ | 2261 | 2402 | | 3199 | |
| - степень сжатия | 9.7 | 17.5 | | | |
| Номинальная мощность по Правилам ЕЭК ООН № 85, кВт (мин ⁻¹) | 107 (5250) | 74 (3500) | 85 (3500) | 103 (3500) | 147 (3500) |
| Максимальный крутящий момент по Правилам ЕЭК ООН № 85, Н.м. (мин ⁻¹) | 210 (3850) | 285 (1600) | 310 (1750) | 375 (2000) | 470 (1700) |
| Топливо | бензин с октановым числом не менее 95 | дизельное | | | |
| Система питания | многоточечный впрыск топлива | непосредственный впрыск топлива | | | |
| Блок управления (марка, тип) | Visteon, EUCD | 6C11-12K532-D?/-E?/-F? | 6C11-12K532-G?/-H? | 6C11-12K532-L?/-M? | 8C11-12K532-A?/-C |
| ТНВД (марка, тип) | - | Denso, 6C1Q-9B395-B? | | | |
| Форсунки (марка, тип) | Bosch, 7L5G-9F593-A? | Denso, 6C1Q-9K546-A? | Denso, 6C1Q-9K546-A? | Denso, 6C1Q-9K546-B? | Denso, 7C16-9K546-A? |
| Турбокомпрессор (марка, тип) | - | MHI, 6C1Q-6K682-D? | MHI, 6C1Q-6K682-D? | Garrett, 6C1Q-6K682-E? | Garrett, 7C16-6K682-A? |
| Воздушный фильтр (марка, тип) | 6C11-9600-D? | 6C11-9600-B? | | | 8C16-9600-A? |
| Система зажигания | электронная, бесконтактная | - | | | |
| Катушка зажигания (марка, тип) | Visteon | - | | | |
| Свечи зажигания (марка, тип) | 4M5G-12A366-B? | - | | | |

РОСС RU.MT27.E00393P1

| | GZFA | PHFA, JXFA, H9FB | SAFA |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <u>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</u> | два глушителя и нейтрализатор | глушитель и нейтрализатор | |
| Глушитель(и) (марка, тип) | 1489346 + 1451035 | 1452530 / 1516035 | 2850020297 / 2850020262 / 2850020263 |
| Нейтрализатор (марка, тип) | 1443976 | 1497250 / 1509964 / E4039169 | 244007 |
| | | каталитический | |
| <u>Трансмиссия</u> | Механическая | | |
| Сцепление (марка, тип) | фрикционное, сухое, однодисковое | | |
| Коробка передач (марка, тип) | MT75-UG, с ручным управлением | MT82, с ручным управлением | |
| - число передач | вперед – 5, назад -1 | вперед – 6, назад -1 | |
| - передаточные числа | I - 4,20 II - 2,24 III - 1,37 IV - 1,00 V - 0,76 VI - - З.Х. - 3,60 | 5,44 2,84 1,72 1,22 1,00 0,79 4,94 | |
| <u>Главная передача (марка, тип)</u> | — одинарная, гипоидная | | |
| - передаточное число главной передачи | 4,78 или 5,11 | 3,73 или 4,27 | 3,58 или 4,10 |
| <u>Подвеска</u> | | | |
| - передняя | независимая, пружинная, с амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости или без него | | |
| - задняя | зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него | | |
| <u>Рулевое управление (марка, тип)</u> | рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, рулевой привод с гидроусилителем | | |

РОСС RU.MT27.E00393P1

| | | |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Тормозные системы | | |
| - рабочая | гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с электронным распределением тормозного усилия задних тормозных механизмов, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые | |
| - запасная | каждый из контуров рабочей тормозной системы | |
| - стояночная | механический привод к тормозным механизмам задних колес | |
| Шины: | | |
| - марка | - | - |
| - размер | 185/75R16C | 195/75R16C |
| - индекс несущей способности | 104/102 | 107/105 |
| - категория скорости | R | R |
| Оборудование транспортного средства | отопитель салона, центральная блокировка дверей, подушки безопасности водителя и переднего пассажира, кондиционер (хладагент R134a). | |

222700, 222701, 222702

Описание маркировки транспортных средств приведено в приложении №2
 Общий вид транспортного средства на 2 (двух) листах приведен в приложении №3.

А.В. Денисов

С.В. Пугачев

действует с 07 мая 2008 года

РОСС RU.MT27.E00393P1

Приложение №1 к Одобрению
типа транспортного средства

СВОДНЫЙ ЛИСТ

«Сообщений, касающихся официального утверждения типа транспортного средства»,
Сертификатов соответствия, протоколов испытаний

| Нормативные документы | Наименование Органа, выдавшего «Сообщение...», Сертификат соответствия или Испытательной лаборатории, выдавшей протокол испытаний | Номер документа и дата выдачи |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| Директивы ЕС 72/245, 95/54 Правила № 10 (02) ЕЭК ООН Электромагнитная совместимость | Vehicle Certification Agency, United Kingdom | e11*72/245*95/54*3616*02 |
| Правила № 13 (10) ЕЭК ООН Тормозные системы | то же | E11 13R-10 4849 Ext.3 E11 13R-10 4981 |
| Правила № 14 (05) ЕЭК ООН Места крепления ремней безопасности | Kraftfahrt-Bundesamt, Germany | E1 14R-05 0533 |
| Правила № 16 (04) ЕЭК ООН, Директивы ЕС 77/541, 2000/3 Ремни безопасности | Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО ЦССАМТ), №РОСС RU.0001.11MT25 Российская Федерация Kraftfahrt-Bundesamt, Germany | Сертификат соответствия № РОСС RU.MT25.B08175 с 18.06.2006 г. по 18.06.2009 г. e1*77/541*2000/3*0785*03 |
| Правила № 17 (07) (25 (04))ЕЭК ООН Подголовники сидений | Kraftfahrt-Bundesamt, Germany | E1 17RA-07 0556 |
| Правила № 116 (00) ЕЭК ООН Директивы ЕС 74/61, 95/56 (Правила № 18 (02) ЕЭК ООН) Противоугонные устройства | Vehicle Certification Agency, United Kingdom | E11 116RLA1-00 0085 Ext.2 e11*74/61*95/56*2237*00 |
| Специальный технический регламент «О требованиях к выбросам автомо- бильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8в: Правила ЕЭК ООН №№83-05В (Экологический класс 4) | то же | E11 83R 05 2706 (GZFA) |
| Специальный технический регламент «О требованиях к выбросам автомо- бильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8в: Правила ЕЭК ООН №№83-05В, 24-03 (Экологический класс 4) | то же | E11 83R 05 2724 Ext.1 (PHFA) E11 83R 05 2705 Ext.1 (JXFA) E11 83R 05 2704 Ext.2 (H9FB) E11 83R 05 2856 Ext.1 (SAFA) E11 24R 03 1801 Ext.1 (PHFA) E11 24R 03 1802 Ext.1 (JXFA) E11 24R 03 1769 Ext.1 (H9FB) E11 24R 03 2015 Ext.1 (SAFA) |
| Правила № 28 (00) ЕЭК ООН Звуковые сигнальные устройства и их установка | то же | E11 28R 00 387 |
| Правила № 39 (00) ЕЭК ООН Спидометры | то же | E11 39R 0481 Ext.2 |
| Правила № 43 (00) ЕЭК ООН, Директивы 92/22, 2001/92 Безопасные стекла | Vehicle Administration Centre, Helsinki, Finland Vehicle Certification Agency, United Kingdom | E17 43R 00228 E17 43R 00229 E17 43R 00230 E17 43R 00231 E17 43R 00232 E17 43R 00233 e11*92/22*2001/92*5211*00 |

РОСС RU.MT27.E00393P1

Приложение №1 к Одобрению
типа транспортного средства

| 1 | 2 | 3 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Правила № 46 (02) ЕЭК ООН Зеркала заднего вида и их установка | Vehicle Certification Agency, United Kingdom | E11 46R 02 0061 |
| Правила № 48 (02) ЕЭК ООН (3 (02), 4 (00), 6 (00), 7 (02), 19 (02), 23 (00), 37 (03), 38 (00), 91 (00), 112 (00)) Установка устройств освещения и свето- вой сигнализации | то же | E11 48R 02 2230 Ext.4 |
| Правила № 51 (02) ЕЭК ООН Внешний шум | то же | E11 51R 02 3138 Ext.1 (GZFA) E11 51R 02 3136 (PHFA) E11 51R 02 3119 (JXFA) E11 51R 02 3137 Ext.1 (H9FB) E11 51R 02 3320 Ext.1 (SAFA) |
| Правила № 52 (01) ЕЭК ООН Общие требования безопасности | Испытательный центр «Тест-ВАТ» ФГУП 21 НИИИ МО РФ №РОСС RU.0001.21MT13 Российская Федерация | Протокол ИЦ «Тест-ВАТ» № 313/1-09/Нижегородск/2006 от 15.09.2006 г. (222700, 222702) |
| Правила № 52 (01) ЕЭК ООН (кроме пп. 5.1, 5.3, 5.6.1.1, 5.6.3.1, 5.7.1.1- 5.7.1.7, 5.7.5-5.7.8, 5.9, 5.10) Общие требования безопасности | то же | Протокол ИЦ «Тест-ВАТ» № 313/2-09/Нижегородск/2006 от 15.09.2006 г. (222701) |
| Директивы 92/23, 2001/43 (Правила № 54 (00) ЕЭК ООН) Пневматические шины | Vehicle Certification Agency, United Kingdom | e11*92/23*2001/43*0793*00 |
| Правила № 66 (00) ЕЭК ООН Прочность крыши автобусов | то же | E11 66R 00041 |
| Правила № 80 (01) ЕЭК ООН Прочность сидений и их креплений | Научно-исследовательский центр по испытани- ям и доводке автотехники (ИЦ НИЦИАМТ) №РОСС RU.0001.21MT02 Российская Федерация | Протокол испытаний № 756/SO/80-01/R-544-06 от 11.10.2006г. |
| ГОСТ Р 51616-2000 Внутренний шум | Орган по сертификации автотехники - ме- ханических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО ЦССАМТ), №РОСС RU.0001.11MT25 | Сертификат соответствия РОСС DE.MT25.V08035P1 от 03.12.2007 г. до 18.04.2009 г. |
| ГОСТ Р 51206-2004 Содержание вредных веществ в салоне | то же | Сертификат соответствия РОСС DE.MT25.V08041P1 от 03.12.2007 г. до 18.04.2009 г. |
| ГОСТ Р 50993-96 Вентиляция и отопление | Орган по сертификации автотехники - ме- ханических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО ЦССАМТ), №РОСС RU.0001.11MT25 Российская Федерация | Сертификат соответствия РОСС DE.MT25.V08038 от 18.04.2006 г. до 18.04.2009 г. |
| ОСТ 37.001.471-88, ОСТ 37.001.487-89, РД 37.001.005-86 Управляемость и устойчивость | Испытательный центр «Тест-ВАТ» ФГУП 21 НИИИ МО РФ №РОСС RU.0001.21MT13 Российская Федерация | Протокол ИЦ «Тест-ВАТ» № 313/2-10/Нижегородск/2006 от 19.09.2006 г. |
| | Орган по сертификации автотехники - ме- ханических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО ЦССАМТ), №РОСС RU.0001.11MT25 Российская Федерация | Сертификат соответствия РОСС DE.MT25.V08044 от 18.04.2006 г. до 18.04.2009 г. |

РОСС RU.MT27.E00393P1

Приложение №1 к Одобрению
типа транспортного средства

| 1 | 2 | 3 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| ГОСТ Р 51266-99 Обзорность с места водителя | Орган по сертификации автототехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей (ОС АНО ЦССАМТ), №РОСС RU.0001.11MT25 Российская Федерация | Сертификат соответствия РОСС DE.MT25.B08047 от 18.04.2006 г. до 18.04.2009 г. |
| Директива ЕС 70/222 ГОСТ Р 50577-93 (Изм. № 2, Прил. И) Место установки заднего номерного знака | Vehicle Certification Agency, United Kingdom | e11*70/222*0291*00 |
| ГОСТ Р 51980-2002 Транспортные средства. Маркировка | Испытательный центр «Тест-ВАТ» ФГУП 21 НИИИ МО РФ №РОСС RU.0001.21MT13 Российская Федерация | Протокол ИЦ «Тест-ВАТ» № 313/3-10/Нижегородц/2006 от 29.09.2006 г. |

Руководитель органа по сертификации

Руководитель органа, выдавшего
одобрение типа транспортного средства

подпись

А.В. Денисов

инициалы, фамилия

подпись

С.В. Пугачев

инициалы, фамилия

SERTAUT

РОСС RU.MT27.E00393P1

**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 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства»

2. Место расположения таблички изготовителя:

На задней стойке проёма правой двери кабины над фиксатором замка.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. **На табличке изготовителя.**

3.2. **Снизу на водосточном жёлобе кузова, над сдвижной дверью с правой стороны.**

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. |
| X | U | S | 2 | 2 | 2 | 7 | 0 | ? | ? | 0 | ? | ? | ? | ? | ? | ? |

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

XUS - ООО "СТ Нижегородец", Российская Федерация;

поз. 4-9: описательная часть (VDS) идентификационного номера - (индекс) транспортного средства
обозначение типа транспортного средства:

222700 – автобус на 16 пассажирских мест;

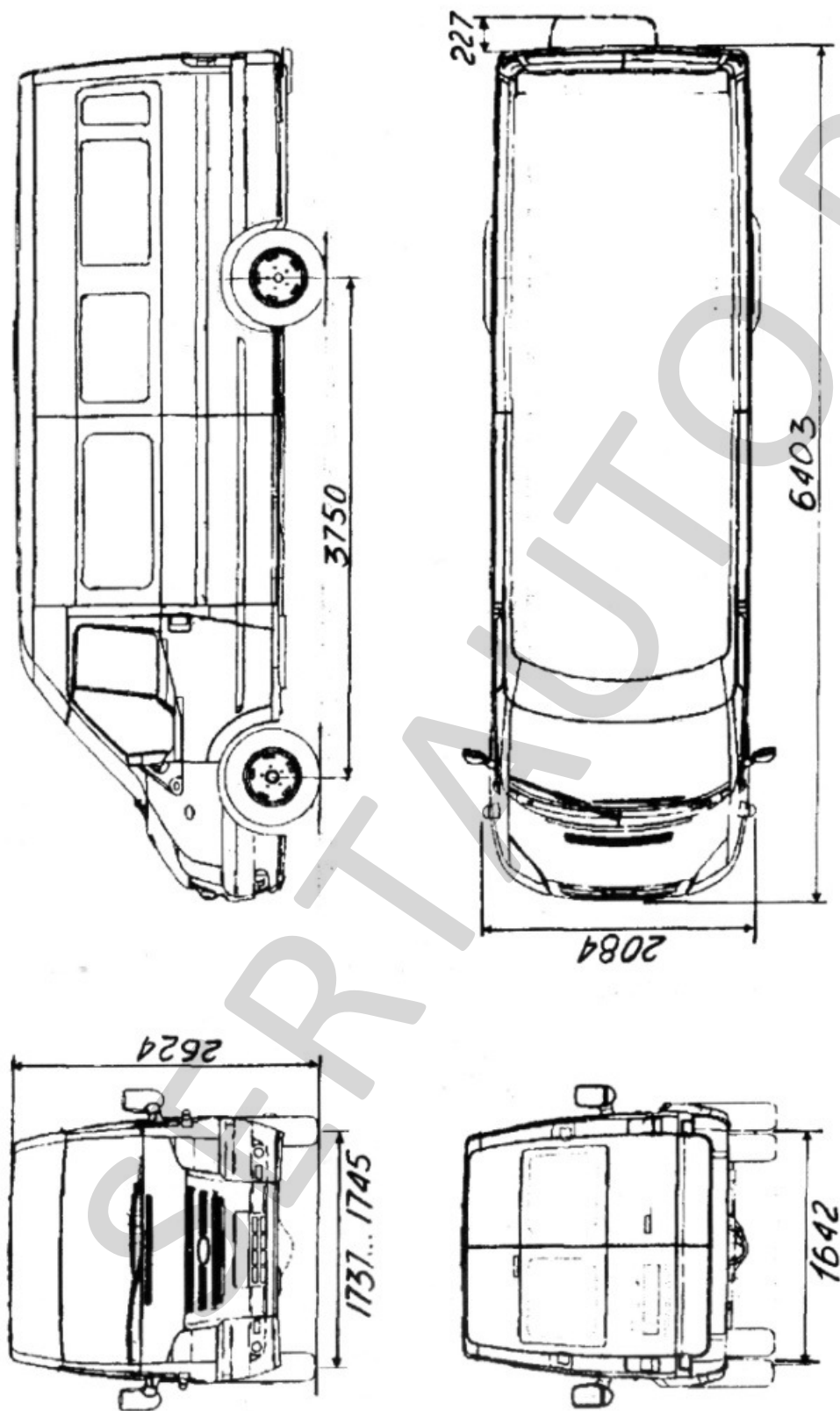
222701 – специальное пассажирское транспортное средство (не является транспортным средством общественного пользования - маршрутным транспортным средством) на 17 пассажирских мест;

222702 – автобус на 18 пассажирских мест.

поз. 10: ? – модельный год (7 – 2007 г., 8 – 2008 г., согласно ГОСТ Р 51980);

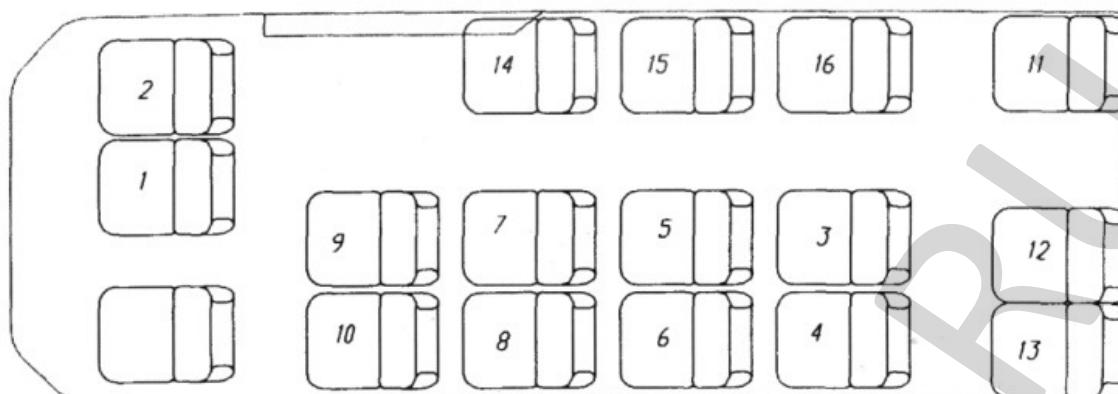
поз. 11: 0 – постоянная;

поз. 12-17: ????? – производственный порядковый номер транспортного средства.

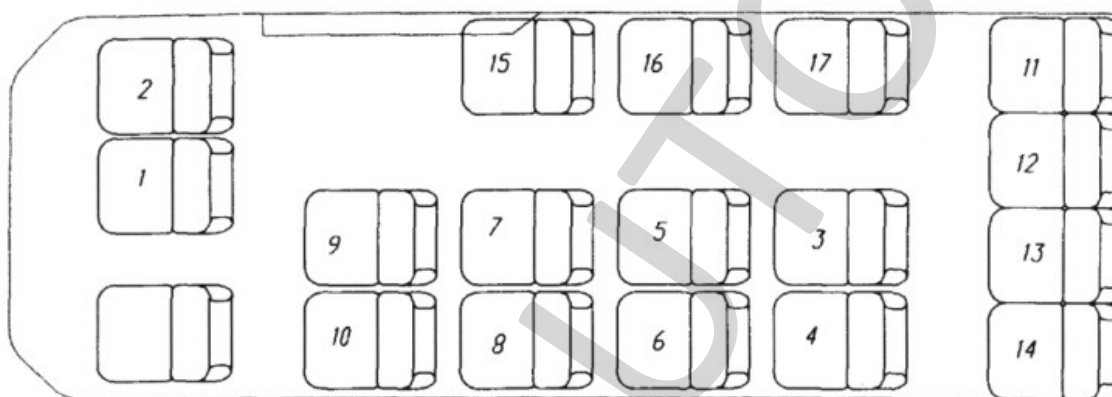


Внешний вид транспортных средств 222700, 222701, 222702

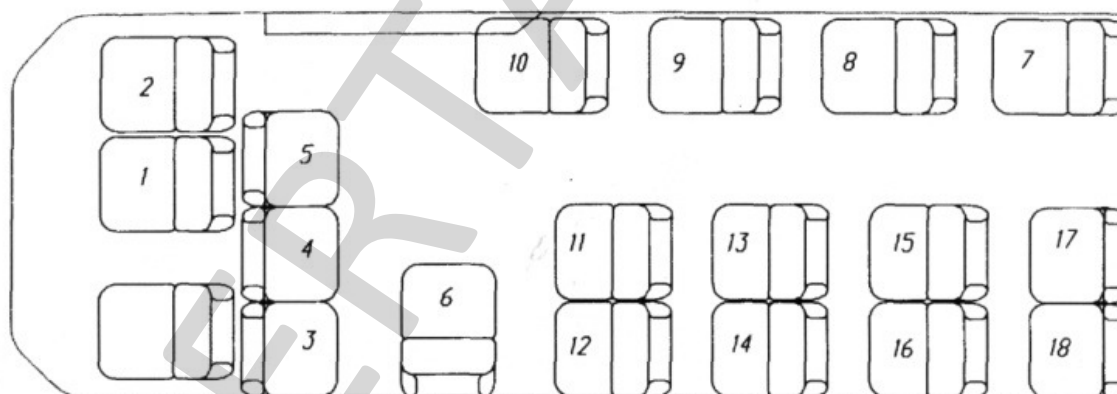
габаритная длина увеличивается на 70...71 мм для модификаций с двигателем SAFA.



222700 - автобус на 16 пассажирских мест



222701 - специальное пассажирское ТС на 17 пассажирских мест



222702 - автобус на 18 пассажирских мест

Схемы планировки салона