

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**  
**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

0014541

№ Е-RU.MT20.B.00359

Срок действия с 10 апреля 2013 по 09 апреля 2016

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**

Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей»  
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, ОГРН: 1037739238756  
№ РОСС RU.0001.11MT20 от 04.03.2011 г. до 04.03.2016 г.  
тел.: (499) 155-08-03, (499) 155-04-45, факс: (495) 785-05-12, e-mail: [info@maditest.ru](mailto:info@maditest.ru)

**ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА**

МАРКА  
КОММЕРЧЕСКОЕ  
НАИМЕНОВАНИЕ  
ТИП  
ШАССИ

Луидор

2250

базовые транспортные средства:

ГАЗ-3221, 322105, 32212, 322125, 322135, 32213, 322153, 322132,  
322133, 32214, 2705 – для авт. 2250?0, 2250?2, 2250?4, 2250?6,  
2250?8;

ГАЗ-32217, 322173, 322174 – для 2250?1, 2250?3, 2250?5,  
2250?7, 2250?9

МОДИФИКАЦИИ

2250D0, 2250D1, 2250D2, 2250D3, 2250D4, 2250D5, 2250D6,  
2250D7, 2250D8, 2250D9, 2250E0, 2250F0, 2250F1, 2250F2,  
2250F3, 2250F4, 2250F5, 2250F6, 2250F7, 2250H0, 2250H1,  
2250H2, 2250H3, 2250H4, 2250H5, 2250H6, 2250H7

КАТЕГОРИЯ  
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС  
КОД ОКП / ТН ВЭД

M2

4

45 1786 / 8702 10 (для авт. с диз. дв.), 8702 90 (для авт. с бенз. дв.)

ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС

Общество с ограниченной ответственностью  
Производственно Коммерческая Фирма "Луидор" (ООО  
ПКФ "Луидор"),  
603028, г. Нижний Новгород, Московское шоссе, д.86А, Рос-  
сийская Федерация.  
ОГРН: 1045207142870.

Телефон: (831)279-29-29. Факс: (831) 466-80-32

ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС

Общество с ограниченной ответственностью  
Производственно Коммерческая Фирма "Луидор" (ООО  
ПКФ "Луидор"),  
603028, г. Нижний Новгород, Московское шоссе, д.86А, Рос-  
сийская Федерация  
ОГРН: 1045207142870.  
Телефон: (831)279-29-29. Факс: (831) 466-80-32

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ  
ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС

**СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА**

Общество с ограниченной ответственностью Производственно-Коммерческая Фирма "Луидор" (ООО ПКФ "Луидор")  
603152, г. Нижний Новгород, ул. Ларина, д.18, Российская Федерация;  
606400, Нижегородская обл., г.Балахна, ул. Елизарова, д.1, корпус 18. Российская Федерация

**ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС**

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общие виды транспортных средств на четырех страницах

#### **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Транспортное средство 2250D? предназначено для перевозки лиц с ограниченными возможностями (инвалидов);

Транспортное средство 2250E0 предназначено для перевозки детей;

Транспортное средство 2250F? предназначено для оказания ритуальных услуг;

Транспортное средство 2250H? - автомобиль оперативно-служебный для перевозки осужденных, подозреваемых и обвиняемых в совершении преступлений МВД или ФСИН.

**Руководитель органа по сертификации**



**А.М. Иванов**

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА 0001 ВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT20.V.00359 от 10 апреля 2013

**Заместитель руководителя**

**РОССТАНДАРТА**

наименование федерального органа исполнительной власти, выполняющего функции компетентного административного органа Российской Федерации в соответствии с Женевским Соглашением 1958 года

Подпись

**А.В. Зажигалкин**

инициалы, фамилия

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние (2250?0, 2250?2, 2250?4, 2250?6, 2250?8); 4x4 / все (2250?1, 2250?3, 2250?5, 2250?7, 2250?9).			
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Тип кузова/количество дверей.	Цельнометаллический или металлический с пластиковой крышей на металлическом каркасе (кроме 2250Н?), закрытый, сварной, установлен на раме / две двери кабины, одна распашная дверь или сдвижная справа и двустворчатые распашные двери сзади			
Для модификаций	<b>2250D?</b>	<b>2250E0</b>	<b>2250F?</b>	<b>2250H?</b>
Количество мест спереди / сзади	1+1(2) / 4...5 + 1...2 (на креслах каталках)	1+1 / 11	1+1(2) / 5...7	1+1(2) / 8...11
Пассажировместимость	6...9	12	6...9	9...13
<b>Габаритные размеры, мм</b>				
длина	5540...5700			
ширина	2075			
высота	2200...3000			
База, мм	2900			
Колея передних/задних колес, мм	1700/1560 (для 2250?0, 2250?2, 2250?4, 2250?6, 2250?8) 1720/1560 (для 2250?1, 2250?3, 2250?5, 2250?7, 2250?9)			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2150...2860			
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	3500			
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)				
на переднюю ось	1400 (1650 для 4x4)			
на заднюю ось	2500			
Допустимая полная масса прицепа, кг	Не предусмотрено			

Для мод. на базе	ГАЗ- 3221, 32212, 32213, 322132, 322133, 32214, 2705, 32217, 322173, 322174	ГАЗ - 322105, 322125, 322135, 322153	ГАЗ- 3221, 32212, 32213, 322132, 322133, 32214, 2705, 32217, 322173, 322174
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	ОАО "УМЗ"	ОАО "УМЗ"	Beijing Foton Cummins Engine, P.R. China
	УМЗ-42164	УМЗ-421647	Cummins ISF 2.8s4129P
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		четырёхтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2890	2890	2776
- степень сжатия	9.2	9.2	16.5
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	78.5 (4000)	73.4 (4000)	88.3 (3600)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	220.5 (2500)	220.5 (2500)	270 (1400...3000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95		дизельное
	или сжиженный нефтяной газ		
<b>Система питания</b>	впрыскивание топлива с электронным управлением		впрыскивание топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	M12.3 42164.3763	M12 9867.3763	CM 2220
ТНВД (тип, маркировка)	—	—	Bosch CR/CP 1H3/L85/10-789S
Форсунки (тип, маркировка)	—	—	Bosch 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	—	Holset HE211W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	AK2217-1109010	AK2217-1109010	AK2705A-1109010
	с бумажным элементом		
Глушитель шума впуска (маркировка)	—		
	2217-1109410	2217-1109410	—
<b>Система зажигания</b>	микропроцессорная		—
Катушка зажигания (маркировка)	5810.3705, 48.3705, 57.3705, 4601.3705, 54.3705, 2111.3705 или 4216.3705		—
Свечи (маркировка)	LR15YC, A17ДВРМ или Bosch WR7CD		—
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов		
Нейтрализатор (маркировка)	—		
	367.1206000-29, МГС.2310.1206005-40 или 2705.1206005	МГС.2310.1206005-40 или 2705.1206005	33023-1206005
Глушитель (маркировка)	с набивкой, резонаторно-расширительного типа		
	3302-1201008-40, 330232-1201008-20, 3221-1201008-50 или 27527-1201008-10	27055-1201008 или 3302-1201008-40 или 330232-1201008-20	3302-1201008-40, 330232-1201008-20, 3221-1201008-50 или 27527-1201008-10

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT20.B.00359

для мод. с двигателями:	УМЗ-42164, УМЗ -421647	Cummins ISF 2.8s4129P
<b>Трансмиссия (тип)</b>	механическая	
<b>Сцепление (марка, тип)</b>	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
<b>Коробка передач (марка, тип)</b>	полностью синхронизированная, с ручным управлением	
- число передач	вперед -5, назад -1	
- передаточные числа		
I -	4.050	3.786
II -	2.340	2.188
III -	1.395	1.304
IV -	1.000	1.000
V -	0.849	0.794
З.Х. -	3.510	3.280
<b>Раздаточная коробка (тип, маркировка) (только для мод. с колесной формулой 4x4)</b>	ГАЗ, механическая, двухступенчатая, с межосевым блокируемым дифференциалом или механическая, двухступенчатая, без дифференциала, с функцией отключения привода переднего моста.	
- число передач	2	
- передаточные числа		
высшее -	1.07	
низшее -	1.87	
<b>Главная передача (тип, маркировка)</b>	гипоидная	
- передаточное число	4.3 (для мод. с колесной формулой 4x2); 4.556 (для мод. с колесной формулой 4x4)	4.3
<b>Подвеска</b>		
<b>Передняя (описание)</b>	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
<b>Задняя (описание)</b>	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими амортизаторами со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (	
<b>Рулевое управление (описание)</b>	с гидроусилителем	без гидроусилителя
- рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"	
	ШНКФ453461.123, ГУР05.00.000 или 8090.955.302	3302-3400014-01, 3302-3400014-02
<b>Тормозные системы</b>		
<b>Рабочая (описание)</b>	гидравлический двухконтурный привод с разделением по осям, с ваку-умным усилителем, с АБС, тормозные механизмы передних колес дисковые, задних – барабанные	
<b>Запасная (описание)</b>	каждый контур рабочей тормозной системы	
<b>Стояночная (описание)</b>	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес	
- усилитель (маркировка)	вакуумный двухкамерный 24-3510010-02 или 0204703525	
- главный цилиндр	3110-3505010 (для мод. с АБС), 0204703525 (с усилителем в сборе)	
- цилиндр колесный заднего тормоза	24-3501040-01 (Газель), 24-10-3502040 (Соболь)	

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT20.B.00359

Шины				
Для мод.	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
2250?0, 2250?2, 2250?4, 2250?6, 2250?8	175R16C	98/96, 101/99	N, Q	316
	185/75R16C	104/102	Q	
2250?1, 2250?3, 2250?5, 2250?7, 2250?9	195R16C	104/102	L	331

Оборудование транспортного средства	<p>для <b>2250H?</b> - СГУ, специальный сигнальный огонь синего цвета.</p> <p>для <b>2250D?</b> - подъемник</p> <p>для всех:</p> <p>радиостанция; комплект спутниковой навигационно-мониторинговой системы ГЛОНАСС; система пожаротушения моторного отсека; электроприводы дверей; багажные полки; кондиционер (хладагент R 134A); дополнительный отопитель; складные столики; боковая распашная дверь с механическим приводом (электроприводом); клееные стекла салона; тахограф</p>
-------------------------------------	---

Руководитель органа по сертификации

А.М. Иванов

инициалы, фамилия

CERTIFICATE

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке  
Рядом с табличкой изготовителя или на табличке изготовителя.  
Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя.  
В правом дверном проеме кабины на задней стойке.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1 На табличке изготовителя.
  - 3.2 В верхней части правого дверного проема под уплотнителем
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
Z	7	C	2	2	5	0	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: **Z7C** – международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ООО ПКФ "Луидор", Российская Федерация
- поз. 4 - 9: **2250??** – описательная часть – модификация ТС (2250D0, 2250D1, 2250D2, 2250D3, 2250D4, 2250D5, 2250D6, 2250D7, 2250D8, 2250D9, 2250E0, 2250F0, 2250F1, 2250F2, 2250F3, 2250F4, 2250F5, 2250F6, 2250F7, 2250H0, 2250H1, 2250H2, 2250H3, 2250H4, 2250H5, 2250H6, 2250H7).
- поз. 10: **?** - код модельного года согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.
- поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства.

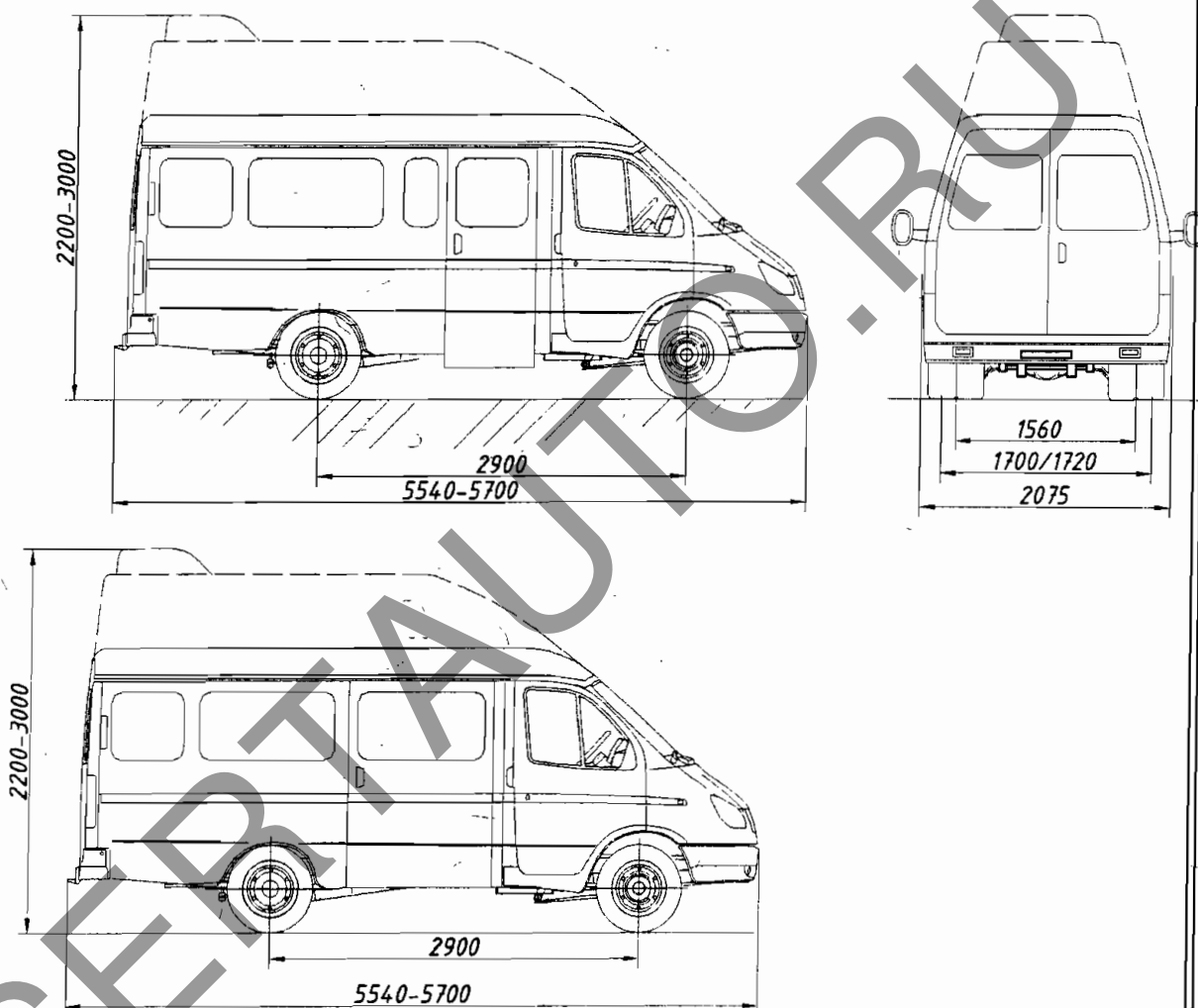
Руководитель органа по сертификации



А.М. Иванов  
инициалы, фамилия

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

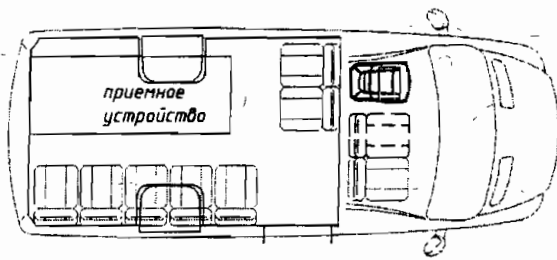
**Лундор 2250 (2250D0, 2250D1, 2250D2, 2250D3, 2250D4, 2250D5, 2250D6, 2250D7, 2250D8, 2250D9, 2250E0, 2250F0, 2250F1, 2250F2, 2250F3, 2250F4, 2250F5, 2250F6, 2250F7, 2250H0, 2250H1, 2250H2, 2250H3, 2250H4, 2250H5, 2250H6, 2250H7)**



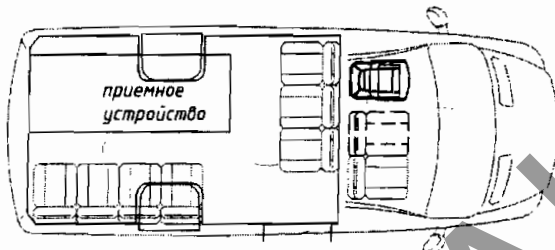


**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Варианты планировки пассажирского салона ТС**

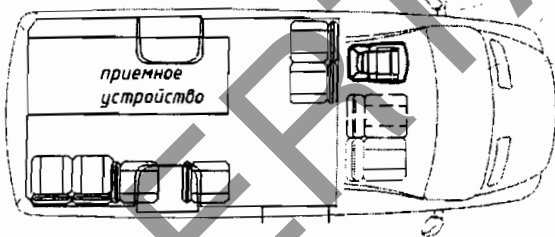
*Ритуальный автобус*



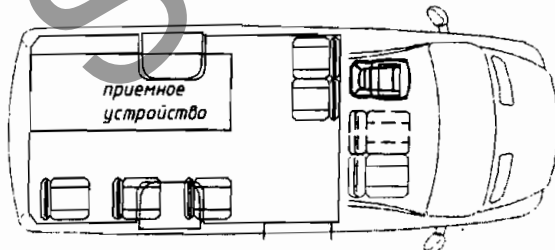
2250F0, 2250F1



2250F2, 2250F3

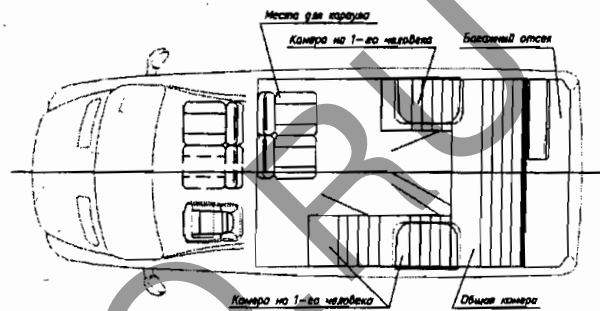


2250F4, 2250F5

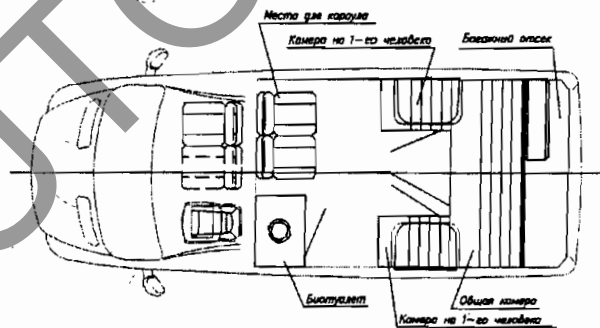


2250F6, 2250F7

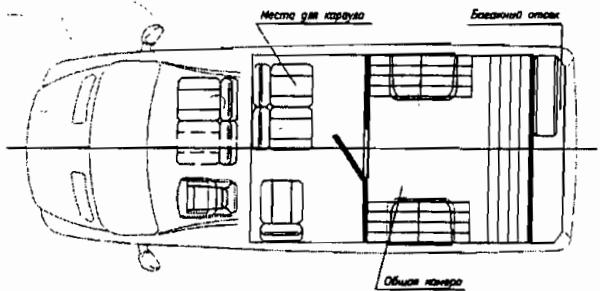
*Автомобиль для перевозки заключенных*



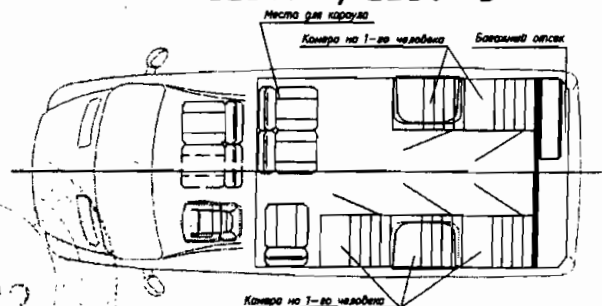
2250H0, 2250H1



2250H2, 2250H3



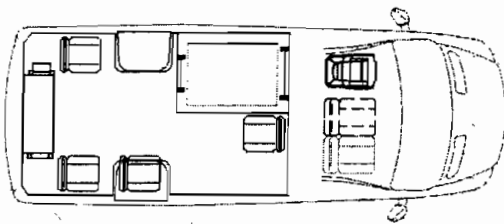
2250H4, 2250H5



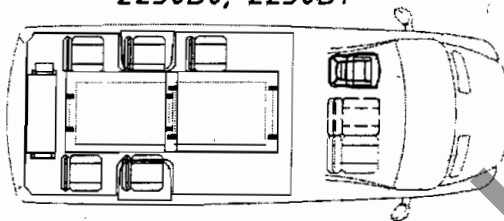
2250H6, 2250H7

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**Варианты планировки пассажирского салона ТС**

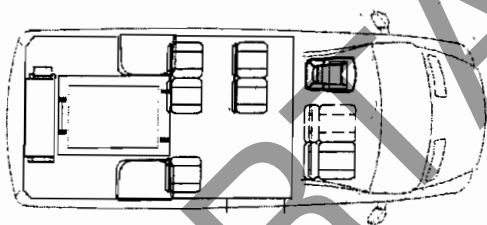
*Автобус для перевозки инвалидов*



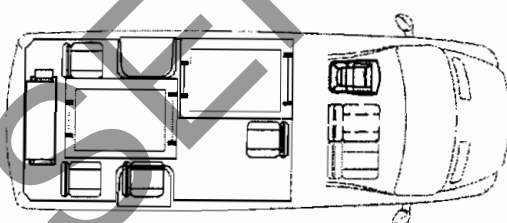
2250D0, 2250D1



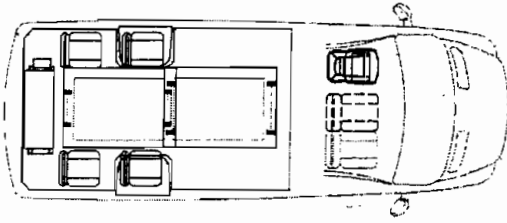
2250D2, 2250D3



2250D4, 2250D5

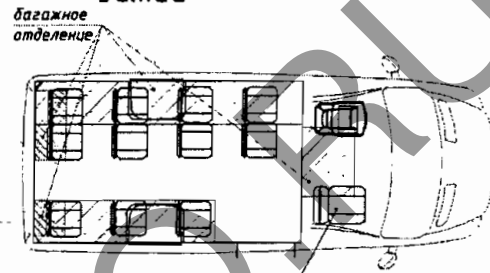


2250D6, 2250D7



2250D8, 2250D9

*Автобус для перевозки детей*



багажное отделение

сиденье сопровождающего

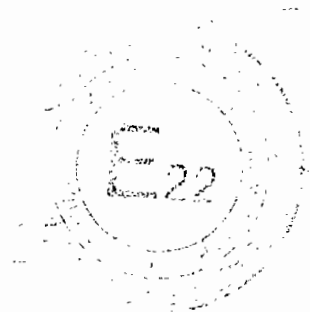
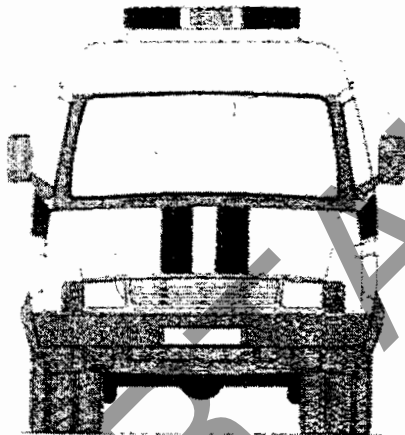
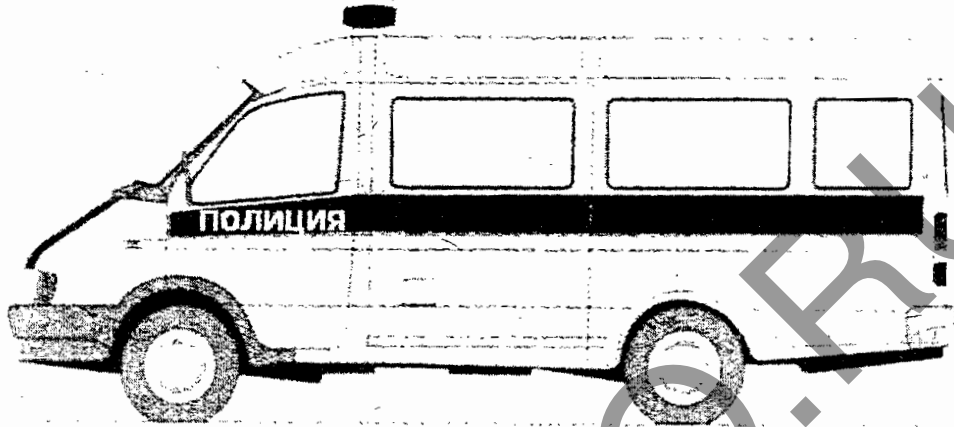
2250E0



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT20.B.00359

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

**ЦВЕТОГРАФИЧСКАЯ СХЕМА мод.2250Н?**



Оригинал документа  
30.08/13. *А.А. Кочетков*

Приложение № \_\_\_\_\_

Стр. \_\_\_\_\_

к Одобрению типа транспортного средства № \_\_\_\_\_

SERTAUTO.RU