

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005986

№ **E-RU.MT02.B.00577***

Срок действия с **23 августа 2012** по **17 сентября 2013**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования
"САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР" (ОС "САТР-ФОНД")
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.
тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	НАЗ			
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—			
ТИП	3205		3206	
МОДИФИКАЦИИ	32053-20, 32053-24, 32053-110-27	32053-80, 32053-84, 32053-110-87	3206-110, 3206-110-20, 3206-110-60, 3206-110-70, 320608-110-70	3206-110-80
КАТЕГОРИЯ	M ₃			
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4			
КОД ОКП	45 1786	48 5365	45 1786	48 5365
КОД ТН ВЭД	8702 10 (для модификаций с дизелями), 8702 90 (для модификаций с двигателями с искровым зажиганием)			
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Павловский автобусный завод" (ООО "Павловский автобусный завод"), 606108, г. Павлово, Нижегородская обл., ул. Суворова, д. 1, Российская Федерация, ОГРН: 1045206965055, тел.: (83171) 2-81-04, 3-12-27, факс: (83171) 3-56-60			
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Павловский автобусный завод" (ООО "Павловский автобусный завод"), 606108, г. Павлово, Нижегородская обл., ул. Суворова, д. 1, Российская Федерация, ОГРН: 1045206965055, тел.: (83171) 2-81-04, 3-12-27, факс: (83171) 3-56-60			
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—22			
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	606108, г. Павлово, Нижегородская обл., ул. Суворова, д. 1, Российская Федерация			
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—			

* является распространением "Одобрения типа транспортного средства" № РОСС RU.MT02.E06853,
выданного со сроком действия до 17.09.2013 г.

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. Общий вид транспортного средства на пяти страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены для коммерческих перевозок пассажиров.

Назначение транспортных средств:

ПАЗ 3206...-7? - транспортное средство для перевозки детей;

ПАЗ 320...-8? - автокатафалк.

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № **E-RU.MT02.B.00577** от 23 августа 2012

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 4 x 2 / задние (3205...) или 4 x 4 / все (3206...)

Схема компоновки транспортного средства вагонная

Расположение двигателя переднее продольное

Для модификаций:	для всех мод. кроме 320...-2?	320...-2?
Тип кузова	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, несущий, кабина водителя полужакрытого типа	
Количество дверей	служебная и запасная двери по правому борту	служебная дверь по правому борту, одна или две двери грузового отсека
	дверь водителя по левому борту	

Для модификаций:	3206-110, 3206-110-60	3206-110-70, 320608-110-70	32053-80, 3206-110-80	32053-84, 32053-110-87	32053-20, 3206-110-20	32053-24, 32053-110-27
Количество мест для сидения	23 или 25 + 1	22 (20 детских и 2 взрослых) + 1	16 + 1	14 или 15 + 1	11 + 1	9 или 10 + 1
Пассажиро-вместимость	23 или 25	22	16	14 или 15	11	9 или 10

Для модификаций:	3205...	3206...
Габаритные размеры, мм		
— длина	7000	
— ширина	2500	
— высота	2960	3105
База, мм	3600	
Колея передних / задних колес, мм	2094 / 1850 или 1940 / 1690	1800 / 1690
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	4630...5805	5080...5760
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	5990...8305	6440...7885
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)		
— на переднюю ось	2475...3050	2830...3140
— на заднюю ось	3210...5550	3315...5055
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

Для модификаций:	32053-20, 3206...
Двигатель (марка, тип)	ЗМЗ, 52342.10 (маркировка 52342?), четырехтактный, с искровым зажиганием
— количество и расположение цилиндров	8, V-образное
— рабочий объем цилиндров, см ³	4670
— степень сжатия	7.6
— максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	90.0 (3200)
— максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	288 (1800 ± 200)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 76

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00577

Для модификаций:	32053-?0, 3206...
Система питания (тип)	карбюраторная
Карбюратор (тип, маркировка)	K135Д, двухкамерный
Блок управления (маркировка)	МИКАС, 11V8, 281.3763 000-01
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ГАЗ, 66-11-1109010 или 3308-1109010, сухой, со сменным фильтрующим элементом
Система зажигания (тип)	бесконтактная
Распределитель (маркировка)	2402.3706-10 или 24.3706-10
Коммутатор (маркировка)	131.3734 или 131.3774-01 или 90.3734 или 94.3734 или K131.3734
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	B116 или B116-02
Свечи (маркировка)	A11-P
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; один нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализатор (маркировка)	ООО "ТПП ЭКО НАМИ", 211.1206010-30 или НТЦ МСП, 367.1206000-42
Глушитель (маркировка)	БЗА, 4301-1201010

Для модификаций:	32053-?4		32053-110-?7
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ, 5344	ЯМЗ, 5342	ММЗ, Д-245.9Е4
	четырехтактный дизель 4, рядное		
– количество и расположение цилиндров			
– рабочий объем цилиндров, см ³	4430		4750
– степень сжатия	17.5 ± 0.6		17 ± 1
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	99 (2300)	109.5 (2300)	95.5 (2400)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	422 (1200...2100)	583 (1300...1600)	455 (1200...1600)
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой		
Блок управления (маркировка)	Bosch, EDC7UC31		Bosch, EDC7UC31-14.GO
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP3.3NH		Bosch, CP3.3
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, MV CRIN 3		Bosch, CRIN2
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, S200G/2467NATM/55Vj3-40A/R или S100G		CZ, C15-505 или БЗА, ТКР 6,5.1-17,01 или Турботехника, ТКР 60.01.01
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ЛААЗ, 260-1109010 или ММЗ, 260-1109015-01 или Ремиз, 260AT-1109015-01		ЛААЗ, 5301-1109010 или ММЗ, 260-1109015-01 или Ремиз, 260AT-1109015-01
	с сухим бумажным элементом		

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00577

Для модификаций:	32053-?4	32053-110-?7
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, один нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализатор (маркировка)	РОССКАТавто, РКа5342.1206010 или МобилГАЗСервис, МГС 5342.1206010-03	НТЦ МСП, 367.1206000-43 или РОССКАТавто, РКа2459-1206010 или МобилГАЗСервис, МГС.3205-1206006
Глушитель (маркировка)	НТЦ МСП, 36.1201008-16	НТЦ МСП, 36.1201110-15

Для двигателей:	ЯМЗ, 5342	ЯМЗ, 5344	ММЗ, Д-245.9Е4	ЗМЗ, 52342.10
Трансмиссия (тип)	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ZF, MF 362		ГАЗ или ZF, MF 362	ГАЗ (для мод. 32053-70) или ЗМЗ, 5233 (для мод. 3206...)
	сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	CAA3-136, МЗ; ZF, S5-42	ГАЗ, 3309; CAA3-136, МЗ; CAA3-136, А2; ZF, S5-42	CAA3, 3206; CAA3, 320670; CAA3, 136.МЗ; CAA3, 136.А2	ГАЗ, 3307
	с ручным управлением			

Для коробок передач:	CAA3, 320670	CAA3, 3206	CAA3, 136.А2	CAA3, 136.МЗ	ГАЗ, 3309	ZF, S5-42	ГАЗ, 3307
— число передач	вперед - 5, назад - 1						вперед - 4, назад - 1
— передаточные числа							
I -	6.45	5.63	6.58	5.66	6.555	5.72	6.55
II -	3.56	2.64	3.61	3.02	3.933	2.94	3.09
III -	1.98	1.48	2.11	1.69	2.376	1.61	1.71
IV -	1.275	1.00	1.34	1.00	1.442	1.00	1.00
V -	1.00	0.83	1.00	0.80	1.0	0.76	—
3.X -	6.15	5.36	5.85	5.03	5.735	5.24	7.77

Для модификаций:	32053-?4, 32053-110-?7	32053-?0	3206...		
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	—			ГАЗ, 3308	
— число передач				2	
— передаточные числа					
высшее -				1.000	
низшее -				1.982	
Главная передача (тип, маркировка)	КААЗ	РЗАА	КААЗ	РЗАА	ГАЗ
	одинарная, гипоидная				
— передаточное число	5.5	5.29	6.17	5.86	6.17

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00577

Подвеска

Передняя (описание)

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, для мод. 3206... - со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с корректирующими пружинами и гидравлическими телескопическими амортизаторами, для мод. 3206... - со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление
(описание)

с гидроусилителем

- рулевой механизм
(тип, маркировка)

МАЗ, 64229-3400010-60, "винт-шариковая гайка-рейка-сектор"

Тормозные системы

Для модификаций:	32053-?4	32053-110-?7	32053-?0	3206...
Рабочая (описание)	пневматический			пневмогидравлический
Запасная (описание)	двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес - барабанные			
Стояночная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов			трансмиссионный тормоз барабанного типа
моторный тормоз-замедлитель	—			—
- усилитель (маркировка)	—			3205-3510010-10
- компрессор (маркировка)	Knorr-Bremse, LK3881	БЗА, 5336-3506012-02, 5336-3506012-10, Knorr-Bremse, LK3877	Knorr-Bremse, LK3877; АО "Адвис", А29.03.000Н; Паневежио Аурида, 3112-100, 3112-101	
- тормозные камеры/цилиндры (маркировка)	РААЗ, 20" (передние), 24"/24" (задние) или 16" (передние) 20"/20" (задние)			ГАЗ, 3309-3501340 (передний), 3309-3502340 (задний)

Шины

модификации	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
32053-?4, 32053-110-?7	8,25 R20 (240R508)	130/128	J, K	453
32053-?0		130/128, 125/122	J, K	
3206...		130/128, 125/122	J	

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00577**Оборудование
транспортного
средства**

для всех модификаций кроме 3206-110-70, 320608-110-70: места для установки огнетушителя и медицинской аптечки

по заказу для всех модификаций кроме 3206-110-70, 320608-110-70: внешние зеркала с электрообогревом, противотуманные фары, тахограф, система ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS, ремни безопасности на пассажирских сиденьях, багажные полки

для модификаций 3206-110-70, 320608-110-70 - сиденья для детей с ремнями безопасности, места для размещения ручной клади и багажа, убирающаяся ступенька у служебной двери, знаки "Перевозка детей" и надписи "ДЕТИ", устройство ограничения скорости, внутреннее и внешнее громкоговорящее устройство, устройство, автоматически подающее звуковой сигнал при движении задним ходом, внешние зеркала с электрообогревом, места для двух огнетушителей, две медицинские аптечки

по заказу для модификаций 3206-110-70, 320608-110-70: противотуманные фары, тахограф, система ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS, ремни безопасности на сиденьях для сопровождающих

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

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 левой части моторного отсека.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В моторном отсеке на передней части усилителей правого и левого лонжеронов.

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	1	M	3	2	0	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: X1M - WMI (международный код изготовителя) -
ООО Павловский автобусный завод.

поз. 4 - 7: 3205 или 3206 - обозначение типа транспортного средства.

поз. 8-9: Код модификации:

BG - 32053-20, 3206-110-20

M3 - 32053-110-27

BU - 32053-80, 3206-110-80

M6 - 32053-110-87

B0 - 3206-110

BM - 3206-110-60

S3 - 32053-24

BX - 3206-110-70

S6 - 32053-84

BZ - 320608-110-70

поз. 10: Модельный год согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

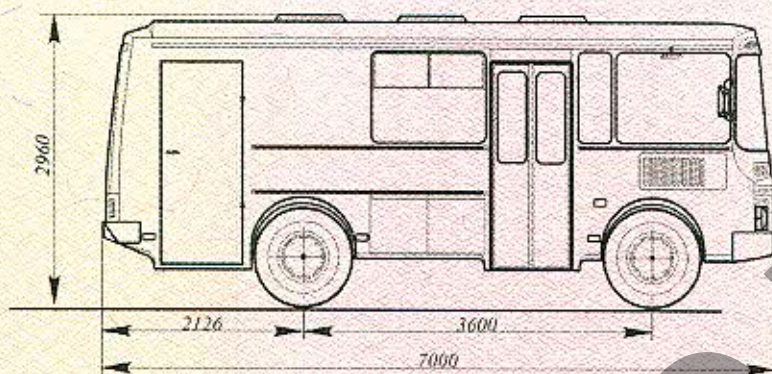


подпись

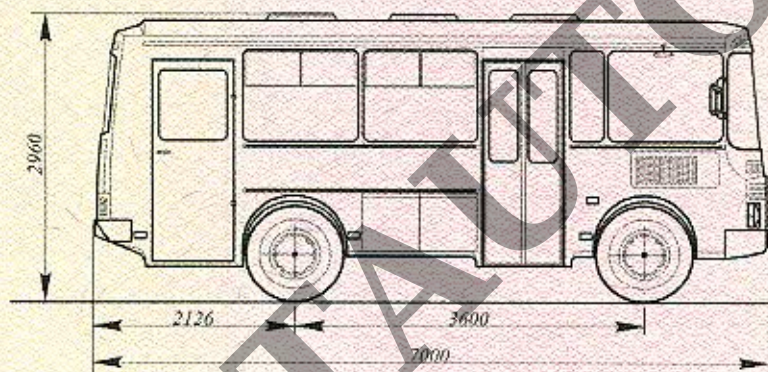
Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

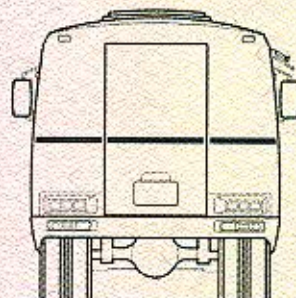
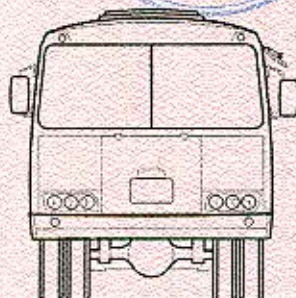
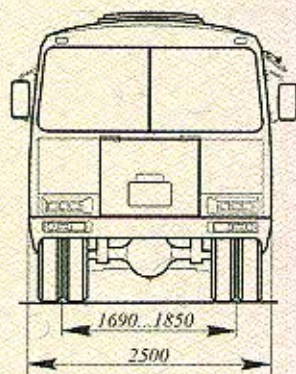
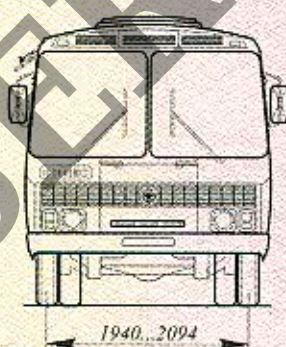
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
ПАЗ, 3205**



Для модификаций ПАЗ 32053-2?



Для модификаций ПАЗ 32053-8?

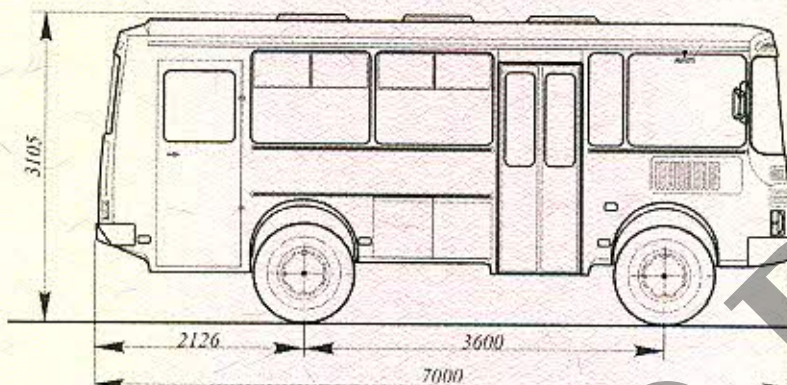


Для модификаций ПАЗ 32053-8?

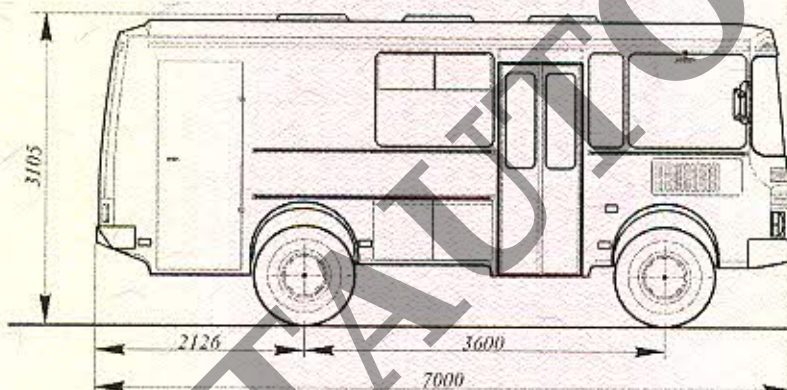
Для модификации ПАЗ 32053-2?

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

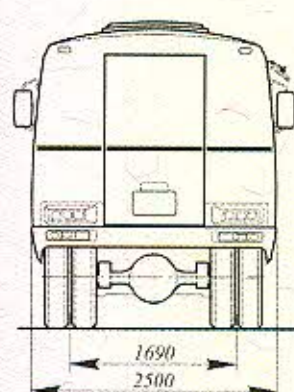
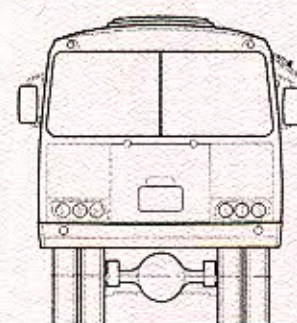
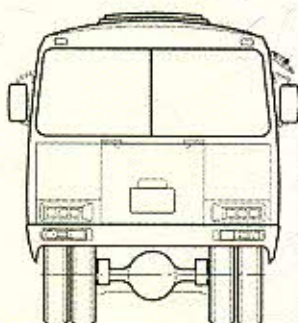
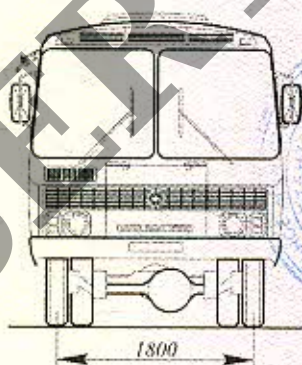
ПАЗ, 3206, модификации 3206-110, 3206-110-20, 3206-110-60, 3206-110-80



Для модификаций ПАЗ 3206-110, 3206-110-60, 3206-110-80



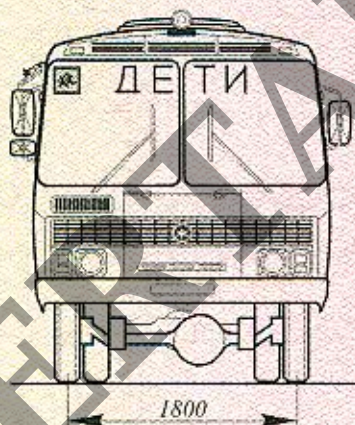
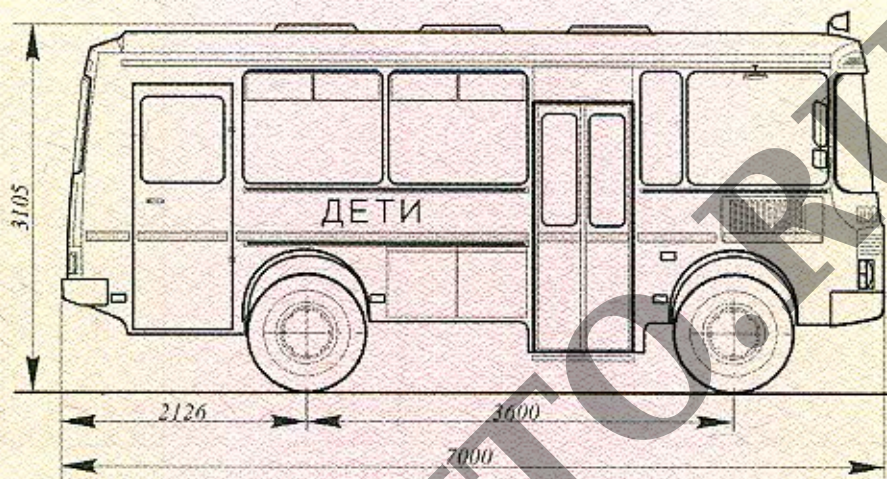
Для модификации ПАЗ 3206-110-20



**Для модификаций ПАЗ 3206-110,
3206-110-60, 3206-110-80**

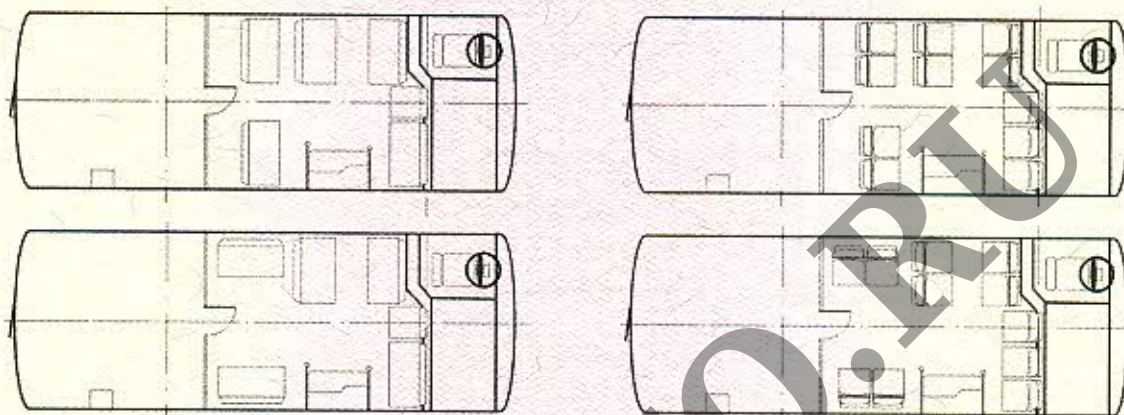
Для модификации ПАЗ 3206-110-20

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
ПАЗ, 3206, модификации 3206-110-70, 320608-110-70

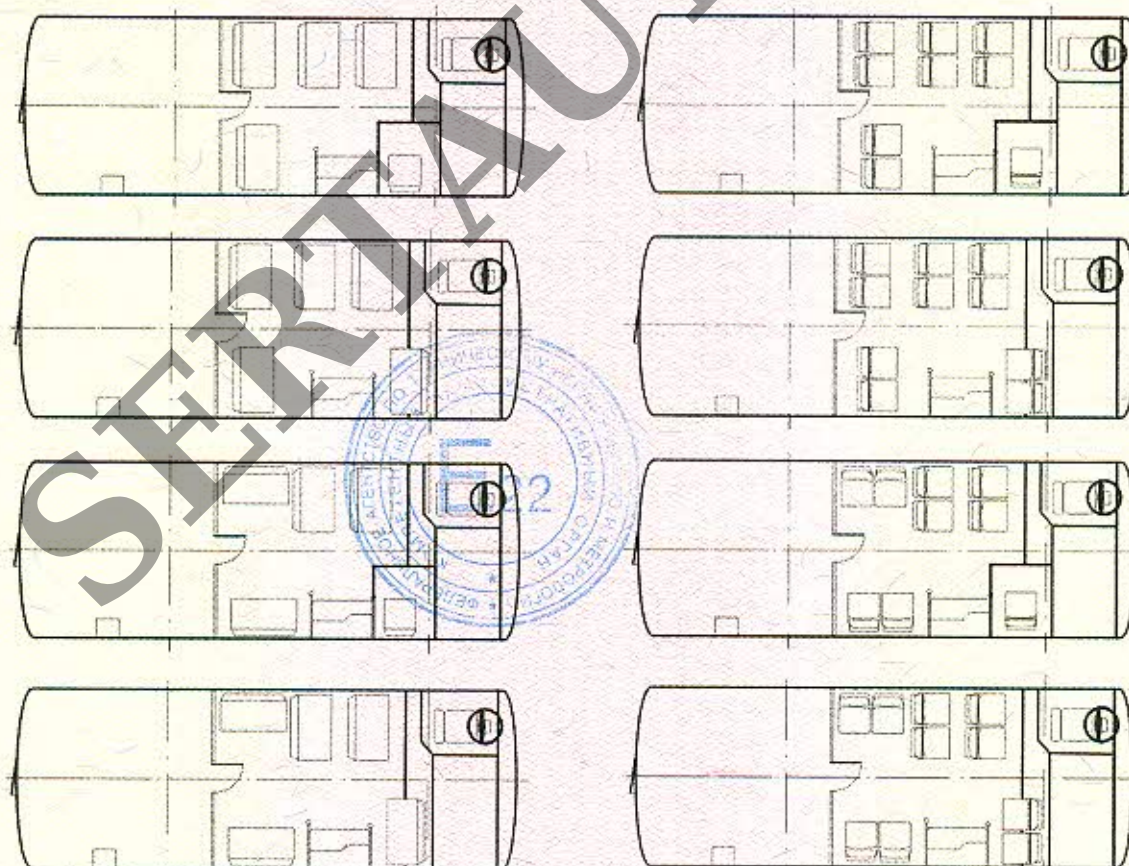


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

ПАЗ, 3205, модификации 32053-20, 32053-24, 32053-110-27; 3206, модификация 3206-110-20
(планировки салона)



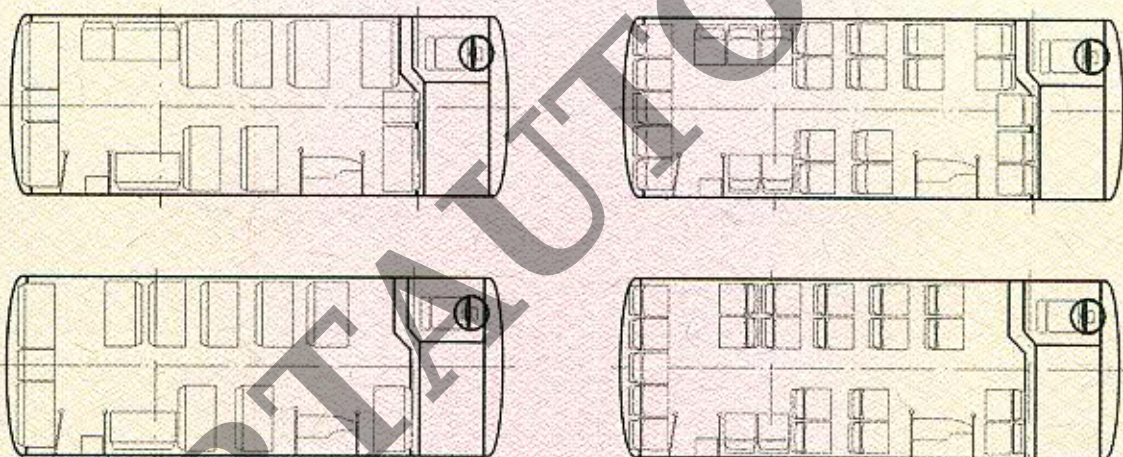
Для модификаций ПАЗ-32053-20, 3206-110-20



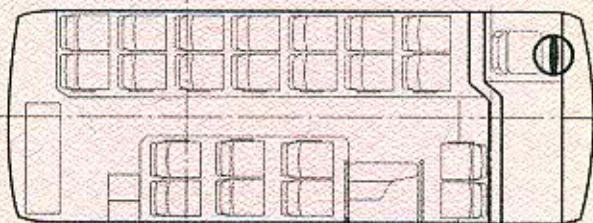
Для модификаций ПАЗ-32053-24, 32053-110-27

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

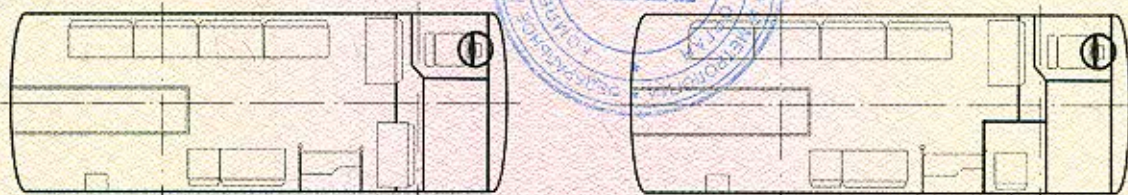
ПАЗ, 3205, модификации 32053-80, 32053-84, 32053-110-87;
3206, модификации 3206-110, 3206-110-60, 3206-110-70, 320608-110-70, 3206-110-80
(планировки салона)



Для модификаций ПАЗ-3206-110, 3206-110-60



Для модификаций ПАЗ-3206-110-70, 320608-110-70



Для модификаций ПАЗ-32053-84, 32053-110-87

Приложение № _____

Стр. _____

к Одобрению типа транспортного средства № _____

SERTAUTO.RU