

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 21.10.1998 г.
123480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24

РОСС RU.MT02.E03342

31 декабря _____
2002

Марка транспортного средства	ПАЗ
Тип транспортного средства	3205-110, 32051-110, 3205-110-50, 32051-110-50, 3205-110-60, 32051-110-60, 320507-110, 320517-110, 3205-110-20, 3205-110-80, 3205-07, 32051-07, 3205-27, 3205-57, 32051-57, 3205-67, 32051-67, 320507-07, 320517-07, 3205-87, 32053-07, 32054-07, 32053-27, 32053-87, 32053-57, 32053-67, 32054-67
Категория транспортного средства	М₃, автобус класса II М₃, не является транспортным средством общественного пользования (маршрутным транспортным средством) - мод. 3205-110-20, 3205-110-80, 3205-27, 3205-87, 32053-27, 32053-87
Код ОКП	45 1722 - мод. 3205-110, 32051-110, 3205-110-50, 32051-110-50, 3205-110-60, 32051-110-60, 320507-110, 320517-110, 3205-07, 32051-07, 3205-57, 32051-57, 3205-67, 32051-67, 320507-07, 320517-07 45 1726 - мод. 32053-07, 32054-07, 32053-57, 32053-67, 32054-67 45 1786 - мод. 3205-110-20, 3205-110-80, 3205-27, 3205-87, 32053-27, 32053-87
Код VIN	X1M3205...
Изготовитель и его адрес	ОАО "Павловский автобус", 606108, г. Павлово, Нижегородская обл., ул. Суворова, д. 1, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная; расположение двигателя - переднее продольное

РОСС RU.MT02.E03342

Назначение

междугородный автобус - мод. 3205-110, 32051-110, 3205-110-50, 32051-110-50, 3205-110-60, 32051-110-60, 320507-110, 320517-110, 3205-07, 32051-07, 3205-57, 32051-57, 3205-67, 32051-67, 320507-07, 320517-07, 32053-07, 32054-07, 32053-57, 32053-67, 32054-67;
 специальное транспортное средство для перевозки пассажиров и грузов - мод. 3205-110-20, 3205-27, 32053-27;
 специальное транспортное средство для ритуальных услуг - мод. 3205-110-80, 3205-87, 32053-87

	3205..., 32053...	32051... , 32054...	3205-110-80, 3205-87, 32053-87	3205-110-20, 3205-27, 32053-27
Тип кузова	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, несущий, кабина водителя полузакрытого типа			
	пассажирский		оборудован для ритуальных услуг	с грузовым отсеком, отделенным от пассажирского помещения перегородкой
Количество дверей	служебная и запасная двери по правому борту	две служебные двери по правому борту	служебная и запасная двери по правому борту	служебная дверь по правому борту, одна или две двери грузового отсека
		дверь водителя по левому борту		

Габаритные размеры, мм

- длина 7000
- ширина 2520 или 2500
- высота 2960

База, мм

3600

Колея передних / задних колес, мм

1940 / 1690
 2094 / 1850 для мод. 32053-??, 32054-??

Модификация	Количество мест для сидения	Пассажиро-вместимость, чел	Масса снаряженного транспортного средства, кг	Полная масса транспортного средства, кг	Распределение полной массы	
					на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг
3205-110	25 + 1	41	4720	7705	2890	4815
32051-110	23 + 1	42	4680	7735	2845	4890
3205-110-50	21 + 1	36	4890	7610	2855	4755
32051-110-50	21 + 1	36	4890	7610	2855	4755
3205-110-60	25 + 1	41	4950	7940	2950	4990
32051-110-60	23 + 1	42	4910	7965	2900	5065
320507-110	25 + 1	41	4720	7705	2890	4815
320517-110	23 + 1	42	4680	7735	2845	4890

РОСС RU.MT02.E03342

Модификация	Количество мест для сидения	Пассажиро-местность, чел	Масса снаряженного транспортного средства, кг	Полная масса транспортного средства, кг	Распределение полной массы	
					на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг
3205-110-20	11 + 1	11	5110	7740	2475	5265
3205-110-80	16 + 1	16	4623	5990	2765	3225
3205-07	22+1	37	4950	7650	3130	4520
32051-07	20+1	38	4915	7690	3035	4655
3205-27	9+1	9	5375	7875	2625	5250
3205-57	21+1	36	5175	7805	3170	4635
32051-57	21+1	36	5175	7805	3170	4635
3205-67	22+1	37	5180	7880	3190	4690
32051-67	20+1	38	5145	7920	3095	4825
320507-07	22+1	37	4950	7650	3130	4520
320517-07	20+1	38	4915	7690	3035	4655
3205-87	14+1	14	4895	6115	2905	3210
32053-07	22+1	37	5380	8080	3275	4805
32054-07	20+1	38	5345	8120	3180	4940
32053-27	9+1	9	5805	8305	2770	5535
32053-87	14+1	14	5325	6545	3050	3495
32053-57	21+1	36	5600	8230	3315	4915
32053-67	22+1	37	5010	8310	3335	4975
32054-67	20+1	38	5575	8350	3240	5110

	3205...-110-??	3205...-?7
Двигатель (марка, тип)	ЗМЗ-5234.10 (5234.00), четырёхтактный, бензиновый 8, V-образное	ММЗ, Д-245.7, четырёхтактный дизель 4, рядное
– количество и расположение цилиндров		
– рабочий объем, см ³	4670	4750
– степень сжатия	7.6	15.1
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	96.0 (3200)	90.0 (2400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	314 (2250)	424.0 (1300)
Топливо	этилированный или неэтилированный бензин с октановым числом не менее 76	дизельное

РОСС RU.MT02.E03342

	3205...-110-??	3205...-??
Система питания	карбюраторная	впрыск топлива под давлением
Карбюратор (марка, тип)	К-135МУ, двухкамерный	—
ТНВД (марка, тип)	—	Motorpal, PP4M10U1f или PP4M10P1f или НЗТА, 4УТНИ-Т
Турбокомпрессор (марка, тип)	—	Garrett, TA 03 или Turbo, C1470B/5.32 или БЗА, ТКР6.1
Форсунки (марка, тип)	—	ФДМ-22
Воздушный фильтр (марка, тип)	ГАЗ, 66-11-1109010, сухой, со сменным элементом из пористого фильтро-картона	ЛААЗ, 5301-1109010, с сухим бумажным элементом
Система зажигания	бесконтактная	—
Датчик-распределитель (марка, тип)	2402.3706-10 или 24.3706-10	
Коммутатор (марка, тип)	131.3734 или 90.3734 или 94.3734	
Катушка зажигания (марка, тип)	Б116 или Б116-02	
Свечи зажигания (марка, тип)	А11-Р	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один основной и один дополнительный глушители; система нейтрализации отсутствует	два глушителя, установленные параллельно; система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	БЗА, 4301-1201010	МСП-36.1201110-15
Дополнительный глушитель (марка, тип)	АМЗ, 3102-1202010-10	—

РОСС RU.MT02.E03342

	3205...-110-??	3205...-??	32053-??, 32054-??
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ГАЗ-53А	ММЗ	
	сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ-3307	ПАЗ-3206-07-1700010-10	
	механическая, с ручным управлением		
– число передач	4	5	
– передаточные числа			
I -	6.55	5.63	
II -	3.09	2.64	
III -	1.71	1.48	
IV -	1.00	1.00	
V -	—	0.81	
3.X. -	7.77	5.36	
Главная передача (марка, тип)	ГАЗ-53	ГАЗ-3306	ЗИЛ-4331
	одинарная, гипоидная		
– передаточное число	6.17	5.5	5.29

Подвеска

- передняя зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с корректирующими пружинами и гидравлическими телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (марка, тип)

МАЗ, 64229-3400010-60, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) пневмогидравлический или пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС или без нее; тормозные механизмы всех колес - барабанные
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
- стояночная (марка, тип) трансмиссионный тормоз барабанного типа (при пневмогидравлическом приводе)
тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов (при пневматическом приводе)

РОСС RU.MT02.E03342

Шины (марка, тип)	КИ-111	КИ-63, КИ-84	У-2	ВИ-401	И-397, БИ-397, О-79
– размер	8,25 R20 (240R508)				
– индекс несущей способности	125/122 или 130/128	125/122	130/128	127/124	130/128
– категория скорости	J	J	J	К	К

Дополнительное оборудование транспортного средства

система вентиляции, очистители и омыватели ветрового стекла

автобус междугородный

ПАЗ 3205-110, 32051-110, 3205-110-50, 32051-110-50, 3205-110-60, 32051-110-60, 320507-110, 320517-110, 3205-07, 32051-07, 3205-57, 32051-57, 3205-67, 32051-67, 320507-07, 320517-07, 32053-07, 32054-07, 32053-57, 32053-67, 32054-67

специальное транспортное средство для перевозки пассажиров и грузов

ПАЗ 3205-110-20, ПАЗ 3205-27, 32053-27

специальное транспортное средство для ритуальных услуг

ПАЗ 3205-110-80, 3205-87, 32053-87

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.

Общие виды транспортного средства на восемнадцати листах приведены в приложении 3.

Руководитель органа по сертификации Зам.

Б.В. Кисуленко

подпись

инициалы, фамилия

А.Г. Пасько

РОСС RU.MT02.E03342

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:

В левой части моторного отсека.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

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	5	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: "X1M" - WMI (международный код изготовителя) - ОАО "Павловский автобус".

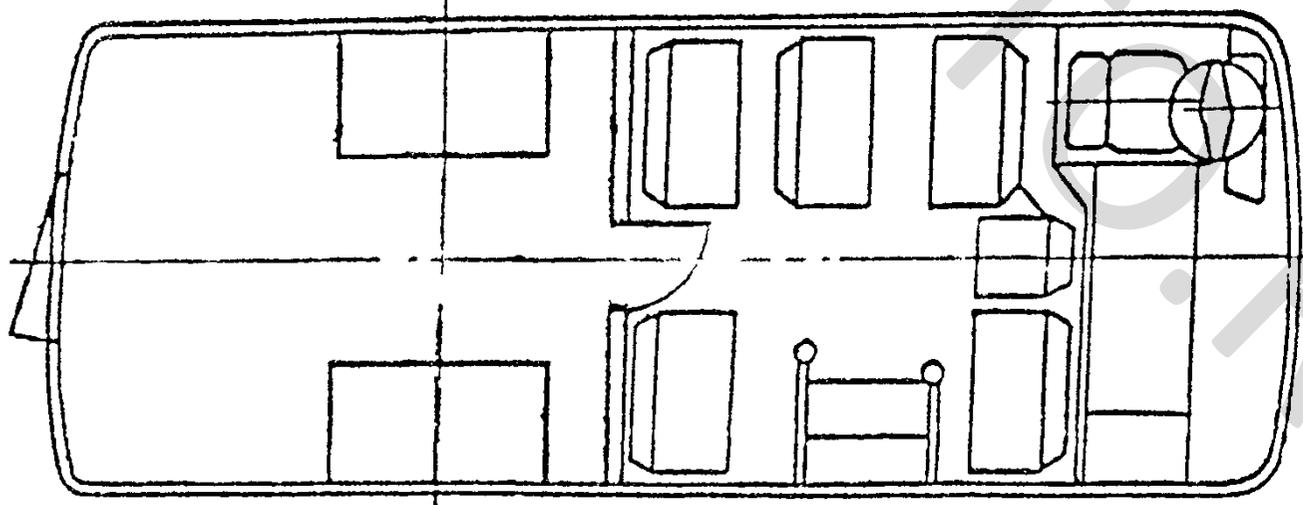
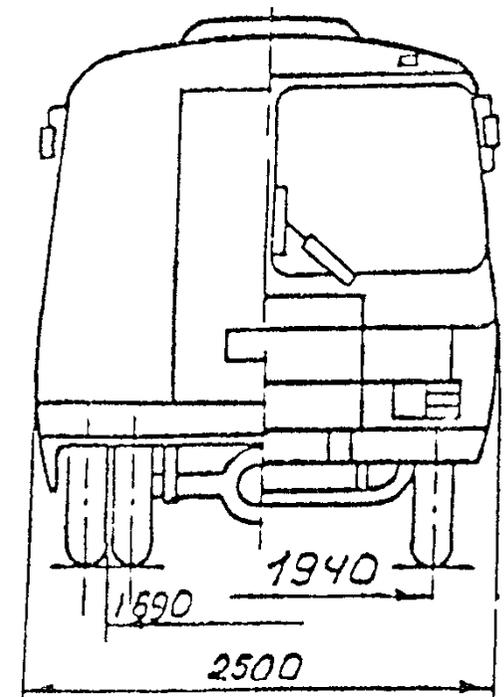
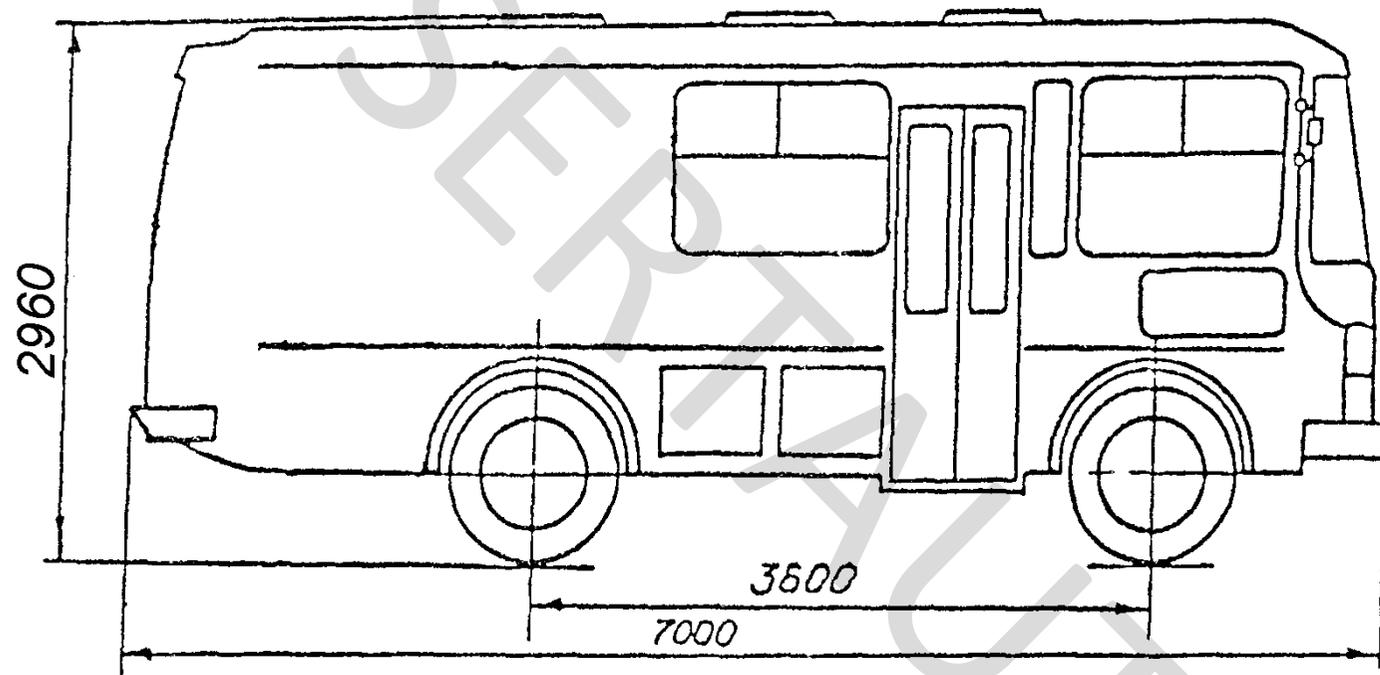
поз. 4 - 7: "3205" - тип транспортного средства.

поз. 8-9: Модификация:

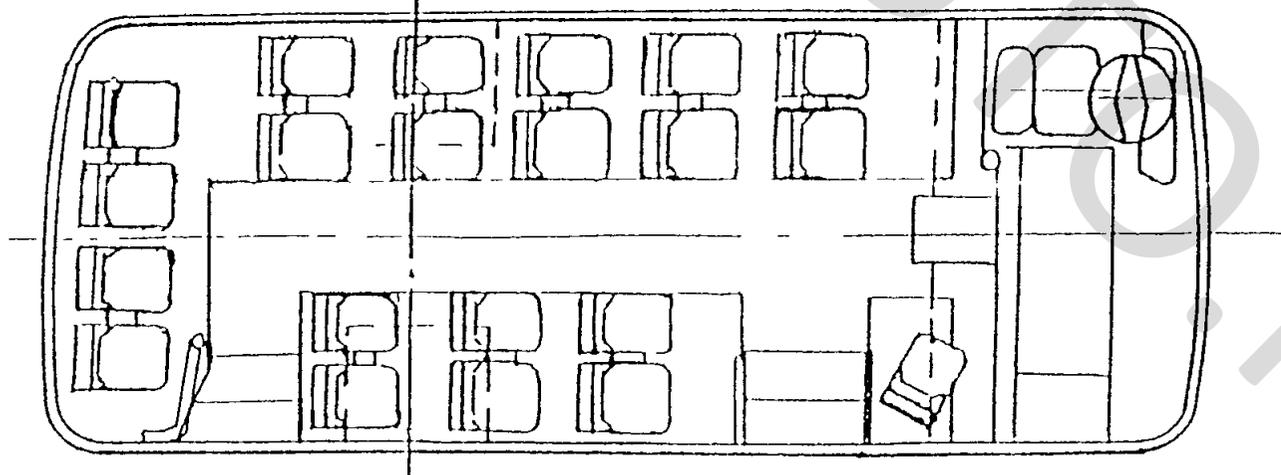
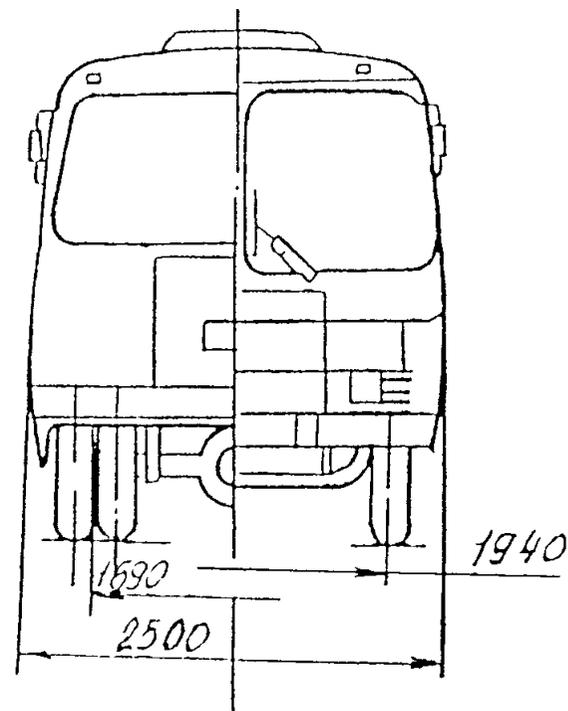
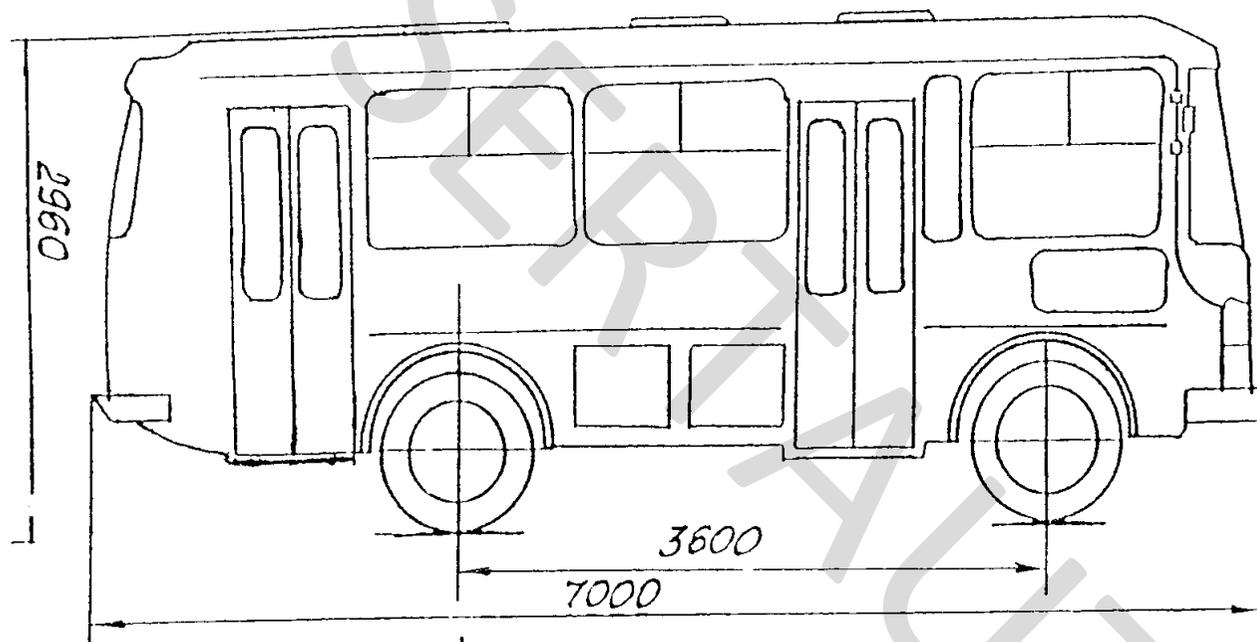
3205-110 - 0R	3205-110-80 - 0U	320517-07 - 1T
32051-110 - 1R	3205-07 - 0A	3205-87 - 0H
3205-110-50 - 0S	32051-07 - 1A	32053-07 - 3R
32051-110-50 - 1S	3205-27 - 0D	32054-07 - 4R
3205-110-60 - 0P	3205-57 - 0K	32053-27 - 3D
32051-110-60 - 1P	32051-57 - 1K	32053-87 - 3H
320507-110 - 0W	3205-67 - 0M	32053-57 - 3K
320517-110 - 1W	32051-67 - 1M	32053-67 - 3M
3205-110-20 - 0G	320507-07 - 0T	32054-67 - 4M

поз. 10: Год выпуска согласно ОСТ 37.001.269-96.

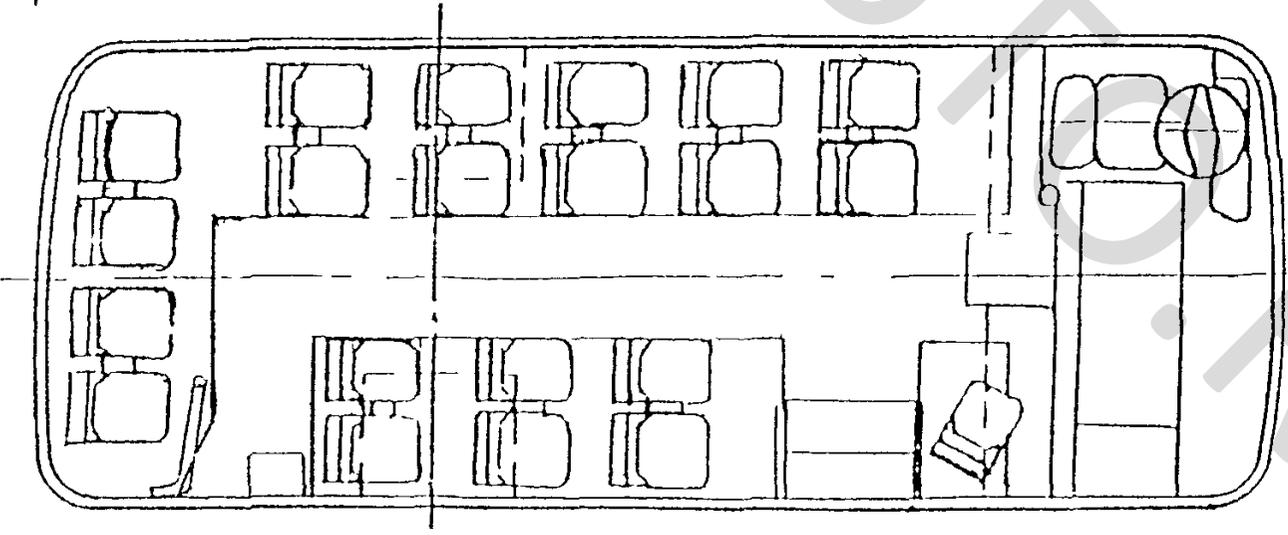
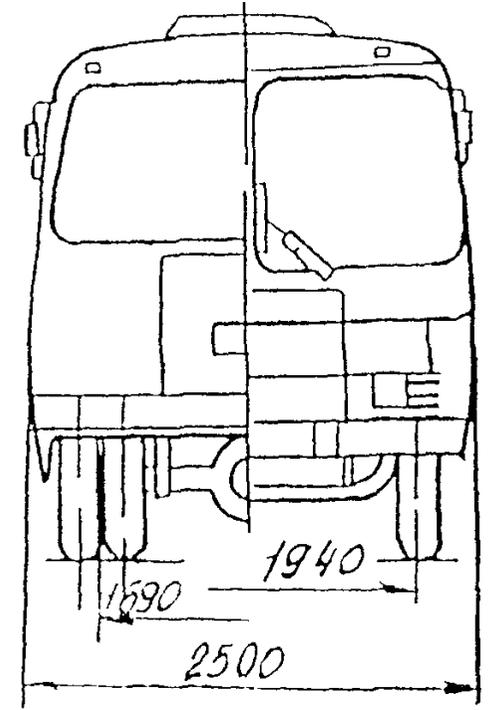
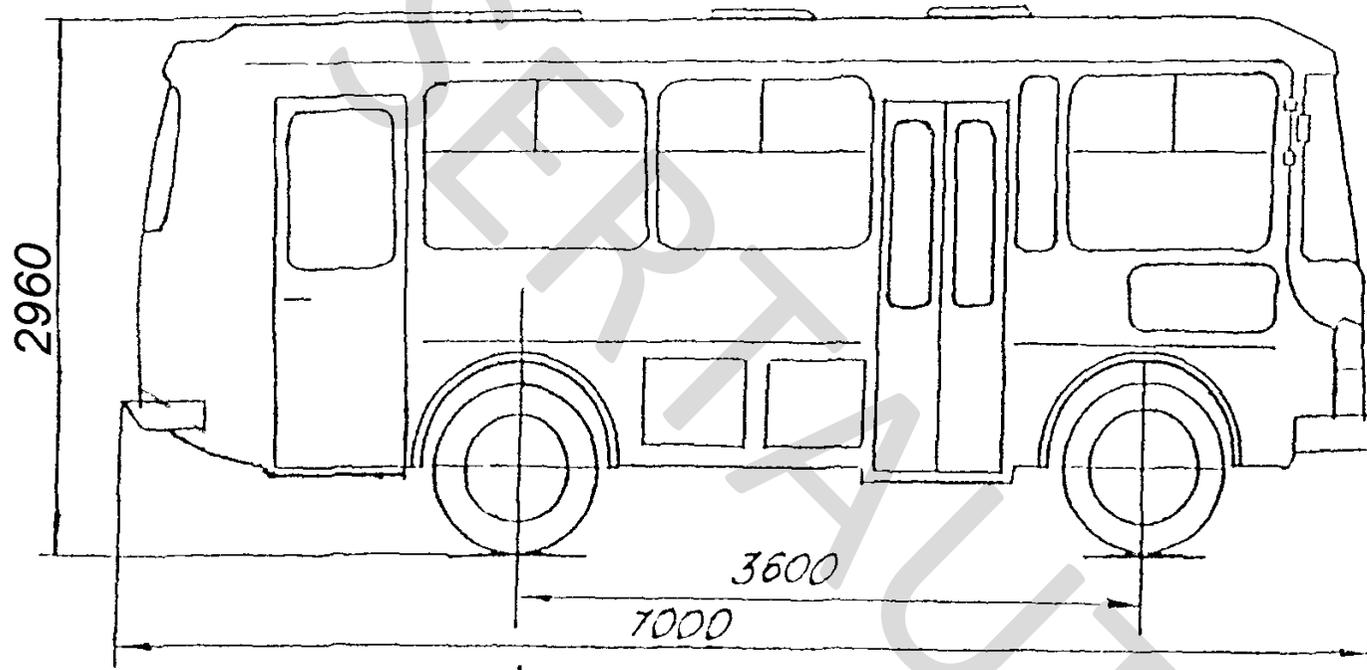
поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.



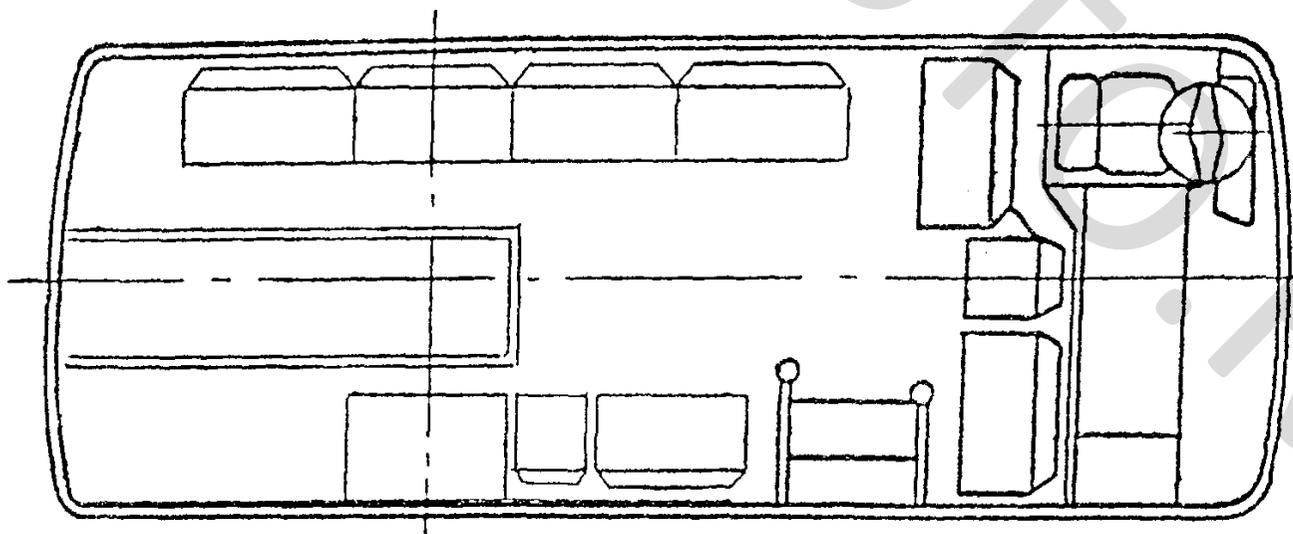
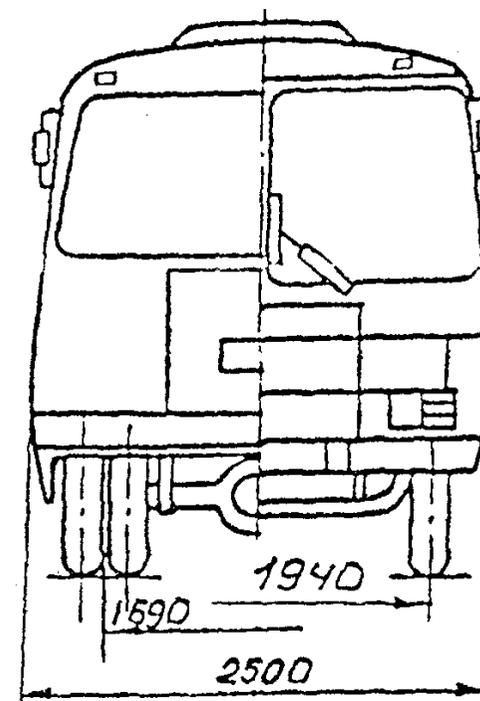
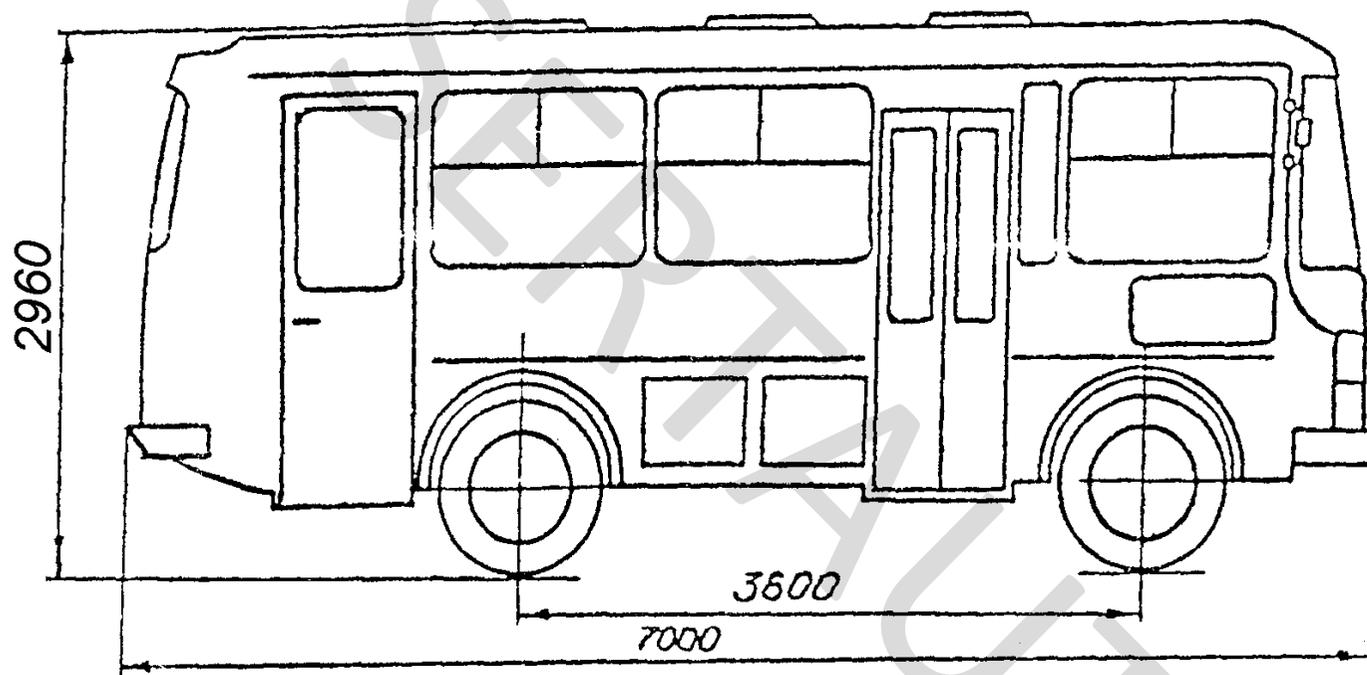
ПАЗ 3205-110-20



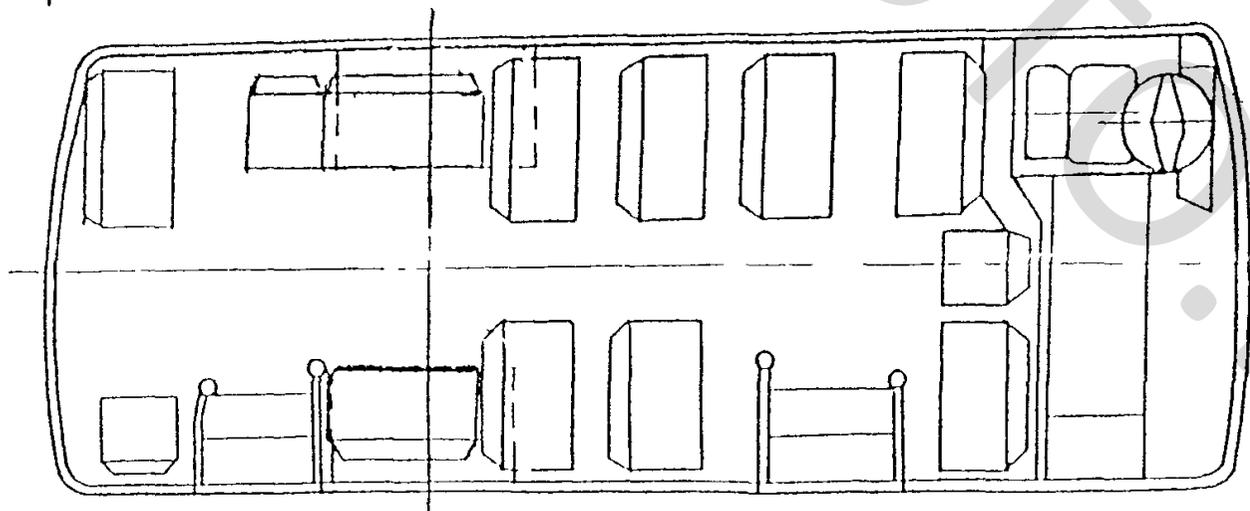
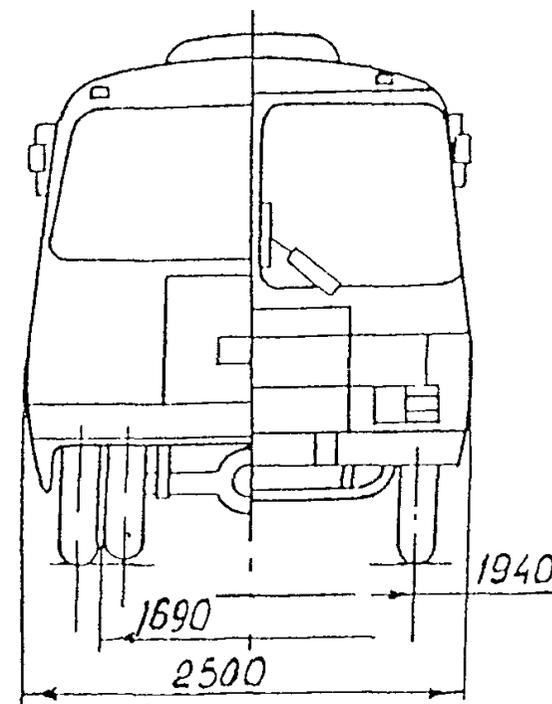
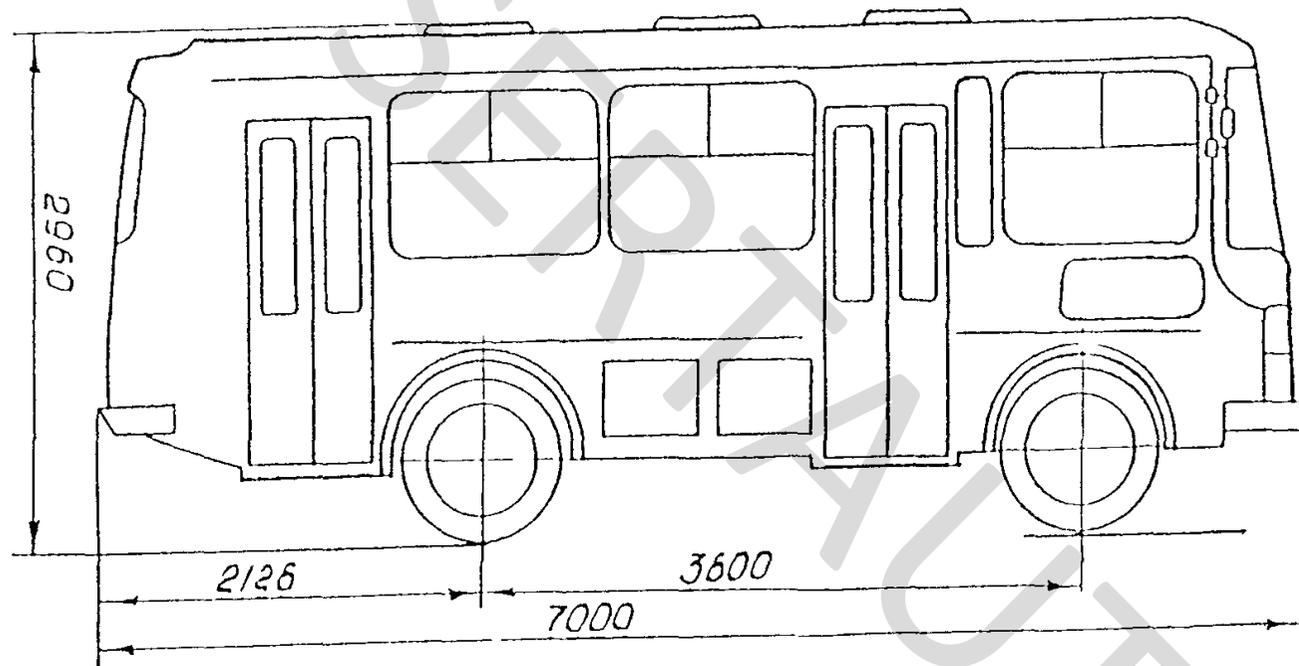
ПАЗ 3205-110-50



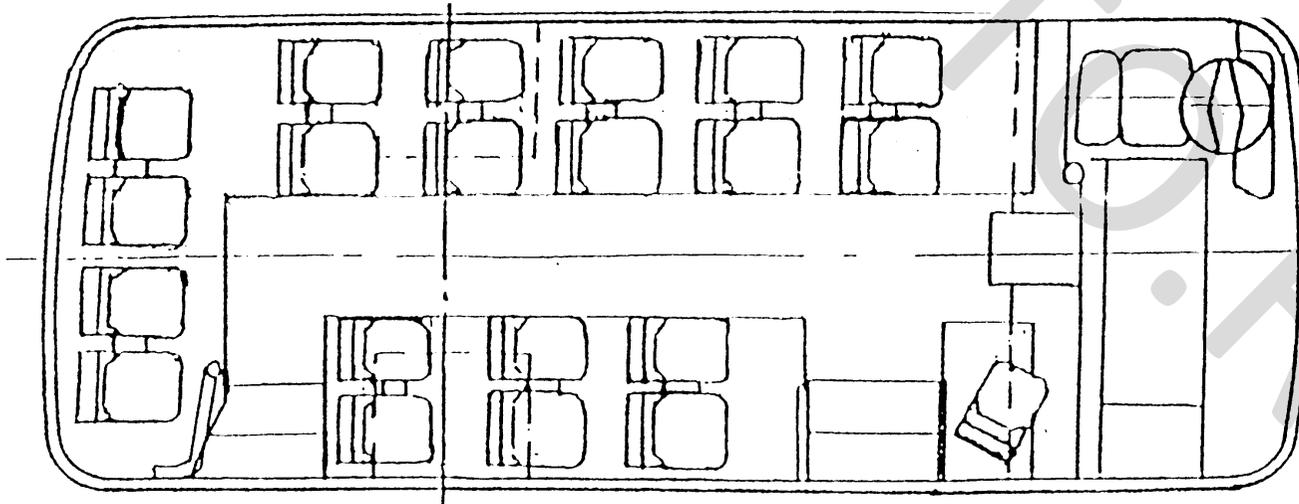
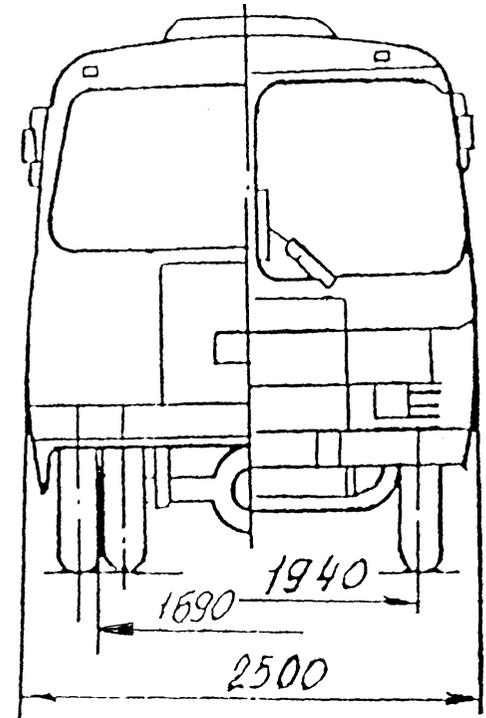
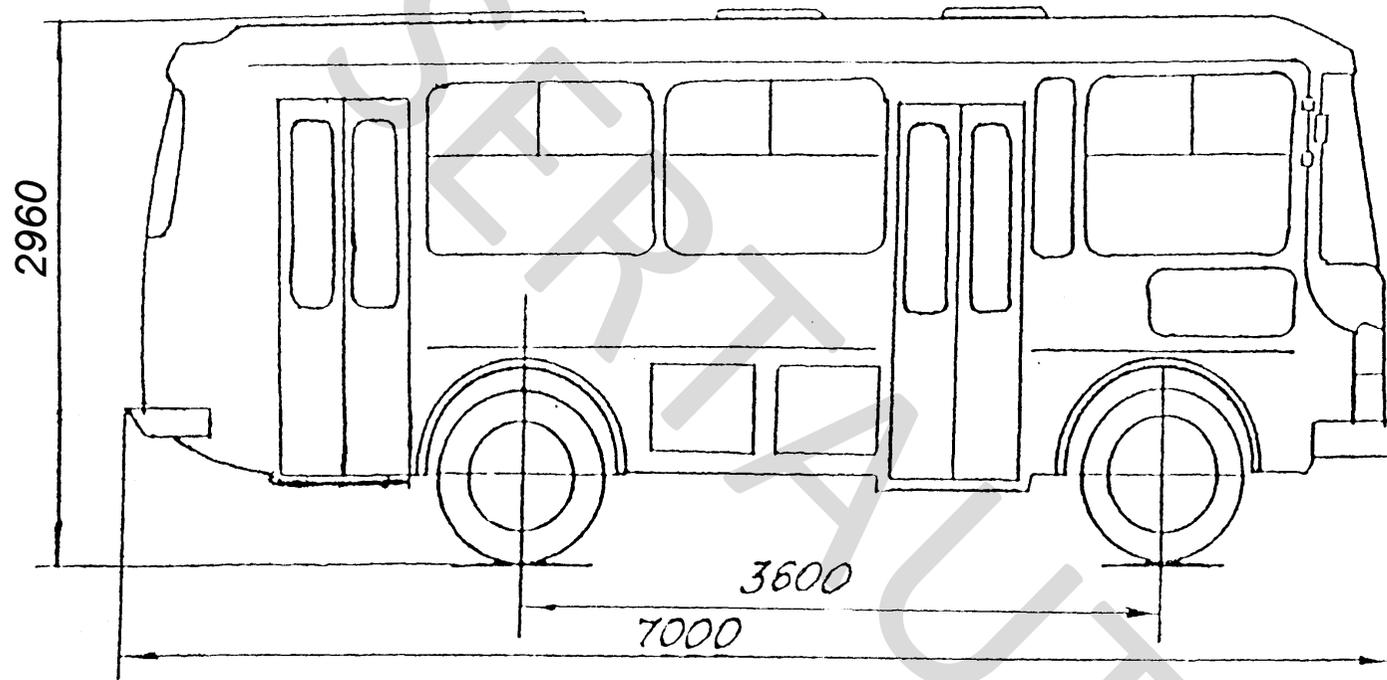
ПАЗ 3205-110-50



ПАЗ 3205-110-80



ПАЗ 32051-110
32051-110-60
320517-110



ПА3 32051-110-50