

РОСС RU.MT27.E00591П1Р1

2011
31 декабря -----

Марка транспортного средства
Тип транспортного средства
Модификации
Коммерческое наименование
Категория транспортного средства
Код ОКП
Код VIN
Экологический класс

-
2245
2245-0000010
-
М3, автобус класса II
45 1724
XWV22450??N?????
3

Заявитель, изготовитель и его адрес

ООО "БАУ Мотор Корпорэйшн"
Россия, 432012, г. Ульяновск, ул. Первомайская , д. 59.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

4×2/задние

Схема компоновки транспортного средства

расположение двигателя - переднее продольное
вагонный, односекционный, одноэтажный, закрытый,
одна одностворчатая дверь в задней части и одна
одностворчатая дверь в передней части правого борта,
водительская дверь в передней части левого борта, в
крыше автобуса два аварийных люка

Тип кузова/ количество дверей

Количество мест для сидений

21+1

Пассажировместимость

38

Габаритные размеры, мм

- длина

7612

- ширина

2234

- высота

2870 (3170 – с кондиционером)

База, мм

3860

Колея передних / задних колес, мм

1700/1530

POCC RU.MT27.E00591П1P1

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	4780
Полная масса транспортного средства, кг	7490
- на переднюю ось	2530
- на заднюю ось	4960
Двигатель (марка, тип)	CA4DC2-12E3
	четырехтактный, дизель с турбонаддувом, с жидкостным охлаждением
Количество и расположение цилиндров	4, рядное
Рабочий объем, см ³	3168
Степень сжатия	18,0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	88 (3200)
Максимальный крутящий момент, Н.м. (мин ⁻¹)	320 (1900...2100)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	BOSCH, CP1H-4DC
Форсунки (марка, тип)	BOSCH, CR12.0-4DC
Турбокомпрессор (марка, тип)	JP60S, центробежный
Воздушный фильтр (марка, тип)	BP10651109010, со сменным бумажным фильтрующим элементом
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	активно-реактивного типа, с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов отсутствует
Глушитель (марка, тип)	Beijing Tong Zhou Di La BP 10651200010 или ООО "НТЦ МСП, Россия 36.1201008-06

POCC RU.MT27.E00591П1P1

<u>Трансмиссия</u>		механическая	
Сцепление (марка, тип)		однодисковое, сухое	
Коробка передач (марка, тип)		LG5T35	
		с ручным управлением	
число передач		вперед - 5,	назад – 1
передаточные числа коробки передач			
	I -	5.057	
	II -	2.883	
	III -	1.686	
	IV -	1.000	
	V -	0.763	
	З.х -.	4.575	
Главная передача (марка, тип)		Beijing Yuan Fen, гипоидная	
- передаточное число главной передачи:		6.142	
<u>Подвеска</u>			
- передняя		зависимая, рессорная, с 2-мя телескопическими гидравлическими амортизаторами	
- задняя		зависимая, рессорная, с 2-мя телескопическими гидравлическими амортизаторами	
<u>Рулевое управление</u> (марка, тип)		рулевой механизм «винт-шариковая гайка-рейка-зубчатый сектор» с гидроусилителем или без него	
<u>Тормозная система</u>			
- рабочая (марка, тип)		пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, тормозные механизмы передних колес - дисковые, задних - барабанные; с АБС	
- запасная (марка, тип)		каждый из контуров рабочей тормозной системы	
- стояночная (марка, тип)		пневматическая, с приводом на задние колеса или трансмиссионный тормоз барабанного типа, установлен на фланце коробки передач; привод – механический (тросовый)	

РОСС RU.MT27.E00591П1Р1

<u>Шины</u>	
- марка	Кама – 218; О-115
- размер	225/ 75R16C
- индекс несущей способности	121/ 120
- категория скорости	N
Оборудование транспортного средства	кондиционер (с хладагентом типа R134a), автомагнитола, противоугонное устройство

2245

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении №2
 Общие виды транспортных средств на трех листах приведены в приложении №3.

А.В. Денисов

А.В. Зажигалкин

Действует с 20 «сентября» 2010 года

2010

20

сентября

РОСС RU.MT27.E00591П1Р1

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
Правила № 3 (02) ЕЭК ООН Световозвращатели	Орган по сертификации изделий электрооборудования и электрики для механических транспортных средств, тракторов и прицепов (АНО «СЕРТЭТ») №РОСС RU.0001.11MT08 Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03316 с 27.02.2008 г. по 27.02.2011 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03310 с 19.02.2008 г. по 19.02.2011 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B04036 с 14.07.2010 г. по 14.07.2012 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B04041 с 22.07.2010 г. по 22.07.2012 г.
Правила № 4 (00) ЕЭК ООН Устройства для освещения заднего номерного знака	то же	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03756 с 01.07.2009 г. по 01.07.2012 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03314 с 27.02.2008 г. по 27.02.2011 г.
Правила № 6 (01) ЕЭК ООН Указатели поворота	-//-	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B04034 с 07.07.2010 г. по 07.07.2012 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03310 с 19.02.2008 г. по 19.02.2011 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03763 с 01.07.2009 г. по 01.07.2012 г.
Правила № 7 (02) ЕЭК ООН Габаритные огни, стоп-сигналы	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российская Федерация Орган по сертификации изделий электрооборудования и электрики для механических транспортных средств, тракторов и прицепов (АНО «СЕРТЭТ») №РОСС RU.0001.11MT08 Российская Федерация	E22 7R02 07546 E22 7R02 07540 Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03610 с 18.12.2008 г. по 18.12.2011 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03611 с 18.12.2008 г. по 18.12.2011 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03310 с 19.02.2008 г. по 19.02.2011 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B04036 с 14.07.2010 г. по 14.07.2012 г.
Правила № 10 (02) ЕЭК ООН Электромагнитная совместимость	Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) № РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01220 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
Правила № 13 (10) ЕЭК ООН Тормозные системы	то же	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01221 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
Правила № 18 (03) ЕЭК ООН Противоугонные устройства	-//-	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01222 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
Правила № 19 (02) ЕЭК ООН Передние противотуманные фары	Орган по сертификации изделий электрооборудования и электрики для механических транспортных средств, тракторов и прицепов (АНО «СЕРТЭТ») №РОСС RU.0001.11MT08 Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03376 с 16.05.2008 г. по 16.05.2011 г.

РОСС RU.MT27.E00591П1Р1

Приложение №1 к Одобрению
типа транспортного средства

Правила № 20 (02) ЕЭК ООН Галогенные фары	то же	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B04058 с 12.08.2010 г. по 12.08.2013 г.
Правила № 23 (00) ЕЭК ООН Фонари заднего хода	-/-	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03310 с 19.02.2008 г. по 19.02.2011 г.
Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8б: Правила ЕЭК ООН №№24-03, 49-04А (Экологический класс 3)	Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) № РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация	Сертификат соответствия № C-RU.MT27.B.03183 с 21.12.2009 г. по 31.12.2011 г.
Правила № 28 (00) ЕЭК ООН Звуковые сигнальные устройства и их установка	Vehicle Certification Agency, United Kingdom Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) № РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация	E11 28R-00 2200 Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01223 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
Правила № 34 (02) ЕЭК ООН Пожарная безопасность	Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) № РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01224 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
Правила № 36 (03) ЕЭК ООН Автобусы	то же	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01225 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
Правила № 37 (03) ЕЭК ООН Лампы накаливания ¹⁾	RDW Centrum voor voertuigtechniek en informatie, The Netherlands Kraftfahrt-Bundesamt, Germany Ministère de l'équipement, des transports et du tourisme, France Service Public fédéral (SPF) Mobilité et Transports, Belgium Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российская Федерация	E4 2TH, E4 2CT, E4 2DZ E4 2NW E1 2CA E2 2A1 E6 217 E22 309.1.06
Правила № 38 (00) ЕЭК ООН Задние противотуманные огни	Орган по сертификации изделий электрооборудования и электрики для механических транспортных средств, тракторов и прицепов (АНО «СЕРТЭТ») № РОСС RU.0001.11MT08 Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT08.B03310 с 19.02.2008 г. по 19.02.2011 г.
Правила № 39 (00) ЕЭК ООН Спидометры	Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) № РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01226 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
Правила № 43 (00) ЕЭК ООН Безопасные стекла	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российская Федерация	E22 43R00 0084 E22 43R00 0085 II E22 43R00 0031 E22 43R00 0105 ext.00 E22 43R00 0080 ext.00 E22 43R00 0079 ext.00
Правила № 46 (02) ЕЭК ООН Зеркала заднего вида и их установка	Ministerstvo dopravy Ceske republiky Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) № РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация	E8 46R-02 4913 E8 46R-02 4914 Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01227 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
Правила № 48 (03) ЕЭК ООН Установка устройств освещения и световой сигнализации	Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) № РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01683 с 20.09.2010 г. по 20.09.2014 г.
Правила № 51 (02) ЕЭК ООН Внешний шум	Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) № РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01229 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.

РОСС RU.MT27.E00591П1Р1

Приложение №1 к Одобрению
типа транспортного средства

Правила № 54 (00) ЕЭК ООН Шины транспортных средств	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российская Федерация	E22 00 0435 E22 00 0376 ext.1
Правила № 66 (01) ЕЭК ООН Прочность крыши автобусов	Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) № РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01230 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
Правила № 80 (01) ЕЭК ООН Сидения автобусов, прочность сидений и их креплений	Орган по сертификации автотехники механических транспортных средств, запасных частей и принадлежно- стей (ЦСС АМТ) № РОСС RU.0001.11MT25 Российская Федерация Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) № РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация Орган по сертификации строительно-дорожной и трак- торной техники и средств механизации "Центр доводки и омологации транспортных средств" № РОСС RU.0001.11MT40 Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT25.B12734P1 с 16.07.2009 г. по 15.01.2012 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT25.B12361P1 с 16.07.2009 г. по 03.12.2011 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT25.B11216P1 с 16.07.2009 г. по 05.03.2011 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT25.B15357 с 04.02.2010 г. по 04.02.2011 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT25.B15355 с 04.02.2010 г. по 04.02.2011 г. Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01231 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г. Сертификат соответствия № РОСС TR.MT40.B00226 с 26.07.2010 г. по 25.07.2013 г. Сертификат соответствия № РОСС TR.MT40.B00104 с 19.10.2009 г. по 31.03.2011 г.
Правила № 112 (00) ЕЭК ООН Автомобильные фары с лампами накаливания	Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российская Федерация	E22 R112 00 09509
ГОСТ Р 51616-2000 Внутренний шум	Орган по сертификации автомобильной техники двойного применения (ОС АТДП) № РОСС RU.0001.11MT27 Российская Федерация	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01232 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
ГОСТ Р 51206-2004 Содержание вредных веществ в салоне	то же	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01233 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
ГОСТ Р 50993-96 Вентиляция и отопление	-/-	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01234 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
ГОСТ Р 52302-2004 Управляемость и устойчивость	-/-	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01235 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
ГОСТ Р 51266-99 Обзорность с места водителя	-/-	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01236 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
ГОСТ Р 50577-93 (Изм. № 2, Прил. И) Место установки заднего номерного знака	-/-	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01237 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.
ГОСТ Р 51980-2002, ОСТ 37.001.269-96 (в отношении места нанесе- ния маркировки) Транспортные средства. Маркировка	-/-	Сертификат соответствия № РОСС RU.MT27.B01238 с 21.12.2009 г. по 20.12.2012 г.

1) - Допускается установка ламп накаливания, имеющих знаки официального утверждения, отличные от указан-ных, при условии предоставления в Орган по серти- фи-кации соответствующих сертификатов по Правилам ЕЭК ООН № 37 (03).

Руководитель органа по сертификации

Руководитель органа, выдавшего
одобрение типа транспортного средства

подпись

А.В. Денисов
инициалы, фамилия

подпись

А.В. Зажигалкин
инициалы, фамилия

РОСС RU.MT27.E00591П1Р1

Приложение №2 к Одобрению
типа транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

1.1 На табличке изготовителя.

1.2 Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На вертикальной стенке кузова в районе правой передней двери.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя;

3.2. На передних стойках проемов передней и задней дверей.

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	W	V	2	2	4	5	0	?	?	N	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: WMI (международный идентификационный код изготовителя):
XWV – ООО «БАУ Мотор Корпорэйшн» Россия;

поз. 4-8: обозначение типа транспортного средства;

поз. 9: ? – контрольный символ;

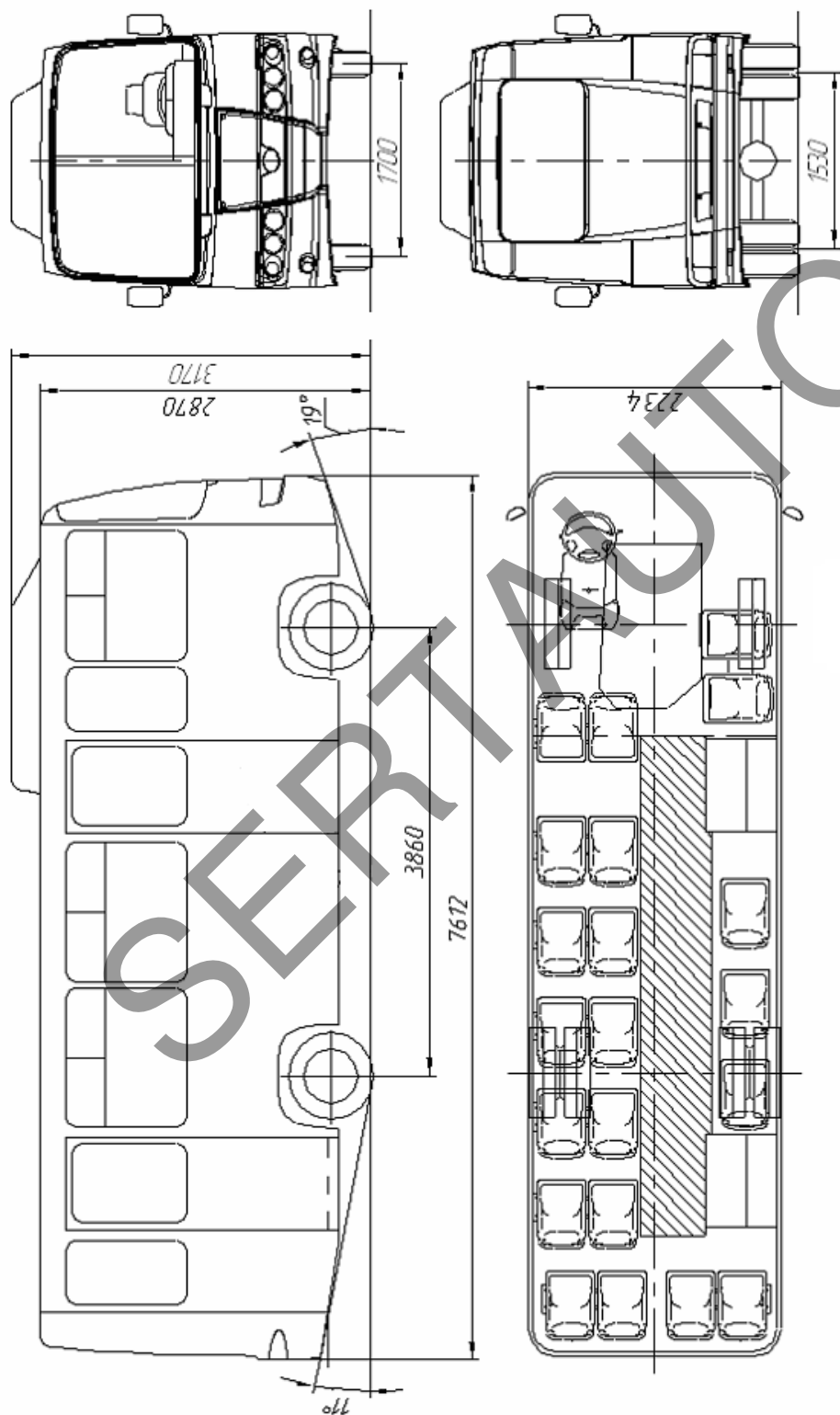
поз. 10 ? – код года выпуска (согласно ГОСТ Р 51980-2002);

поз. 11 N - неизменна;

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

РОСС RU.MT27.E00591П1Р1

Приложение №3 к Одобрению
типа транспортного средства

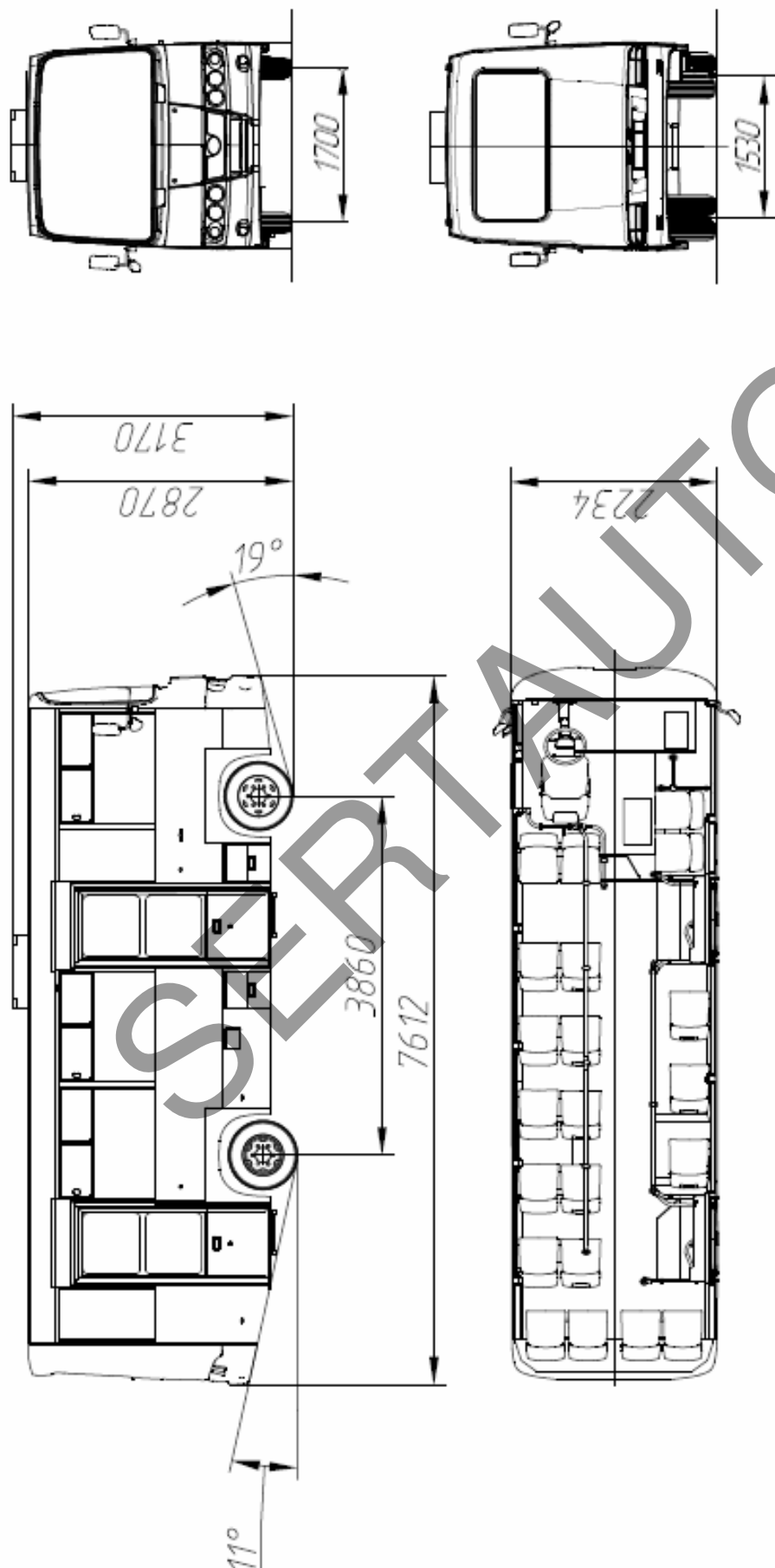


Внешний вид автобуса 2245 (1-ый вариант)

РОСС

Приложение №3 к Одобрению

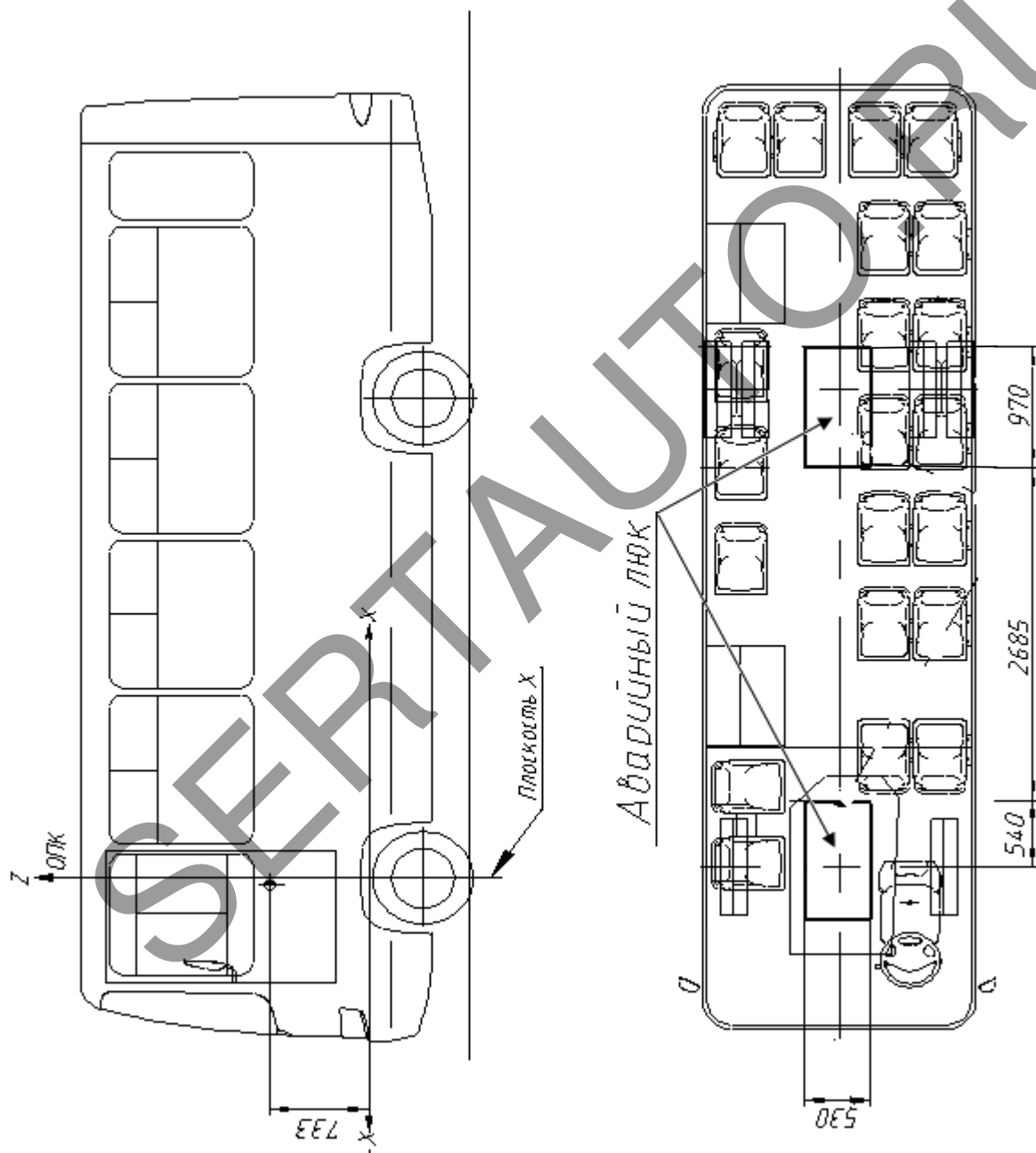
RU.MT27.E00591П1P1



Внешний вид автобуса 2245 (2-ой вариант)

РОСС RU.MT27.E00591П1Р1

Приложение №3 к Одобрению
типа транспортного средства



Внешний вид автобуса 2245