

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005961

№ E-UA.MT02.B.00238.P1

Срок действия с 24 июля 2012 по 17 октября 2014

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	Богдан
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	A20
МОДИФИКАЦИИ	A20111, A20211
КАТЕГОРИЯ	M ₃ , класса I (для мод. A20111), M ₃ , класса II (для мод. A20211)
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1781 / 8702 10
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Современные машины» (ООО «Современные машины»), 125438, г. Москва, ул. Автомоторная, д. 4А, Российская Федерация, ОГРН: 1057747766724, тел./факс: (495) 234-42-27
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Дочернее предприятие «Автосборочный завод № 1» Публичного акционерного общества «Автомобильная компания «Богдан Моторс» (ДП «АСЗ № 1» АО «АК «Богдан Моторс»), 43010, г. Луцк, ул. Ровненская, 42, Украина, тел. +38(0332) 78-82-44, факс +38(0332) 78-82-42
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Современные машины» (ООО «Современные машины»), 125438, г. Москва, ул. Автомоторная, д. 4А, Российская Федерация, ОГРН: 1057747766724, тел./факс: (495) 234-42-27
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	-
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. Общий вид транспортного средства на ~~трех~~ страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отсутствует

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № **E-UA.MT02.V.00238.P1** от **24 июля 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

к Одобрению типа транспортного средства № E-UA.MT02.B.00238.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

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

для модификаций:	A20111	A20211	
Тип кузова / количество дверей	одноэтажный, закрытый, металлический с использованием пластиковых панелей / две служебные одностворчатые двери с правой стороны, дверь водителя с левой стороны	одноэтажный, закрытый, металлический с использованием пластиковых панелей / одна служебная и одна аварийная одностворчатые двери с правой стороны, дверь водителя с левой стороны	
Количество мест для сидения	23 + 1 (служебное место) + 1 (место водителя)	29 + 1 (служебное место) + 1 (место водителя)	
Пассажировместимость	46	32 (с охладителями)	34 (без охладителей)
Общий объем багажных отделений, м ³		1.4	
Габаритные размеры, мм			
- длина		7880	
- ширина		2300	
- высота	2780	2900	2780
База, мм		4200	
Колея передних / задних колес, мм		1683 / 1495	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	5245	6085	5890
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг	8450	8500	
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг			
- на переднюю ось	3100	3200	
- на заднюю ось	5350	5300	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель (марка, тип)	Hyundai, D4GA четырёхтактный дизель		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем, см ³	3933		
- степень сжатия	17.1		
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	110 (2500)		
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	579 (1400)		
Топливо	дизельное		

к Одобрению типа транспортного средства № E-UA.MT02.B.00238.P1

Система питания	впрыск топлива под давлением
Блок управления (марка, тип)	Denso, 39100-48010
ТНВД (марка, тип)	Denso, 33100-48000
Форсунки (марка, тип)	Denso, 33800-52000
Нагнетатель воздуха (марка, тип)	Keyuang precision, 28210-48000
Воздушный фильтр (марка, тип)	Hyundai, 28110-5A500
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с системой EGR
Глушитель-нейтрализатор (марка, тип)	Hyundai, 28600-5L120
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	однодисковое, сухое
Коробка передач (марка, тип)	Hyundai / DYMOS, T060S6, с ручным управлением
- число передач	вперед - 6, назад - 1
- передаточные числа:	
I -	6.701
II -	3.712
III -	2.084
IV -	1.351
V -	1.000
VI -	0.732
3.X -	5.983
Главная передача (тип, маркировка)	Hyundai, DYMOS, гипоидная
- передаточное число	3.692

Подвеска

Передняя (описание)

зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

зависимая, пневматическая, рычажная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, с двумя регуляторами положения кузова

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем,

- рулевой механизм

Mando, VT04, "винт-шариковая гайка-рейка-сектор"

(тип, маркировка)

Тормозные системы

Рабочая (описание)

гидравлическая, двухконтурная, с вакуумным усилителем, АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа

Запасная (описание)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

трансмиссионный тормозной механизм на выходном валу коробки передач

Вспомогательная (описание)

моторный тормоз-замедлитель

- усилитель (маркировка)

CT1, GDN

- тормозные цилиндры

передние: Hyundai, RH,

(маркировка)

задние: Hyundai, MD

главный: Mando, OT 2 81 197

к Одобрению типа транспортного средства № E-UA.MT02.B.00238.P1

Шины		
- размер		215/75R17.5
- индекс несущей способности	124/123	126/124
- категория скорости	L	M
- статический радиус, мм		

Оборудование транспортного средства

по заказу:
кондиционер, тахограф, водяные охладители воздуха

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

SERTAUTO

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:
Справа или слева от входа передней служебной двери, на боковой панели.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На поперечине каркаса передка.
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
Y	6	L	A	2	0	?	1	1	?	L	1	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Y6L - Дочернее предприятие «Автосборочный завод № 1» Публичного акционерного общества «Автомобильная компания «Богдан Моторс» (ДП «АСЗ № 1» АО «АК «Богдан Моторс»), Украина.
- поз. 4 - 6: обозначение типа транспортного средства: **A20**
- поз. 7 - 9: обозначение модификаций транспортного средства:
111 - для мод. A20111,
211 - для мод. A20211.
- поз. 10: год выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.
- поз. 11 - 12: код изготовителя: **L1** - ДП «АСЗ № 1» АО «АК «Богдан Моторс», Украина.
- поз. 13 - 17: производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации



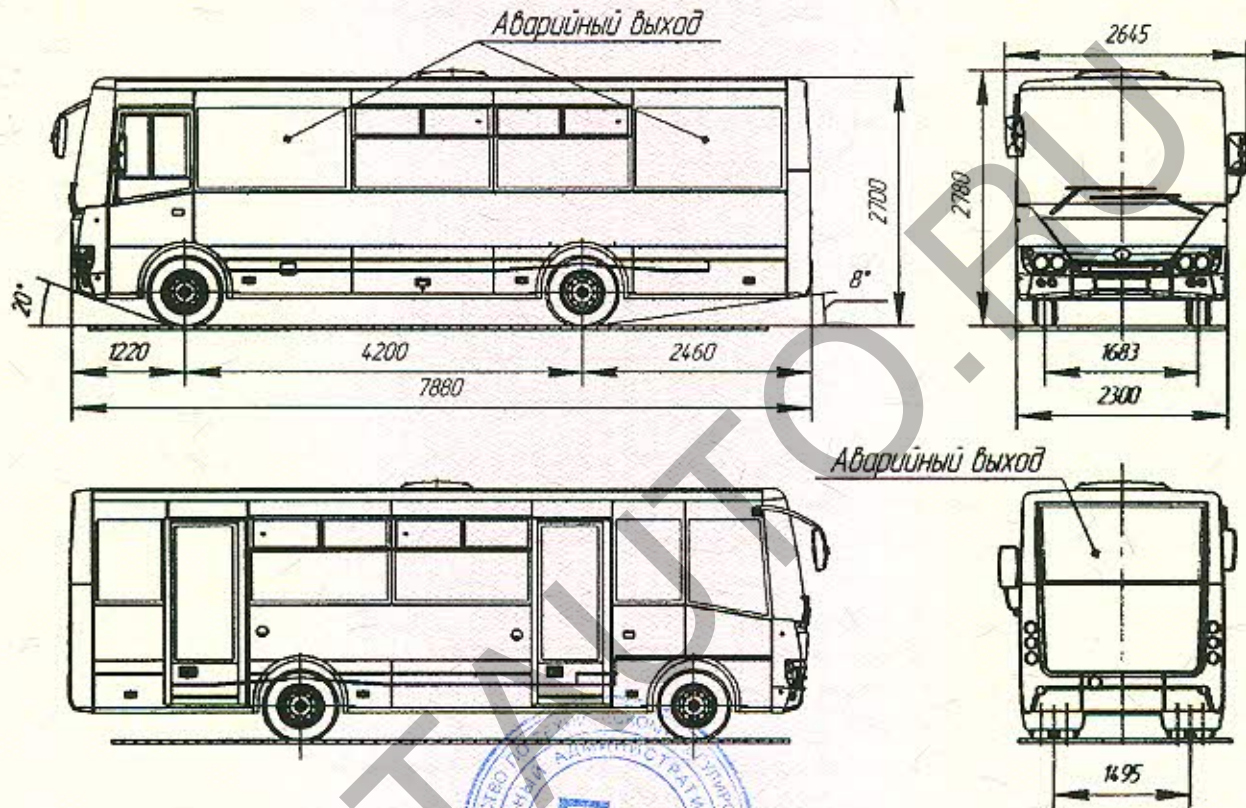
подпись

Б.В. Кисуленко

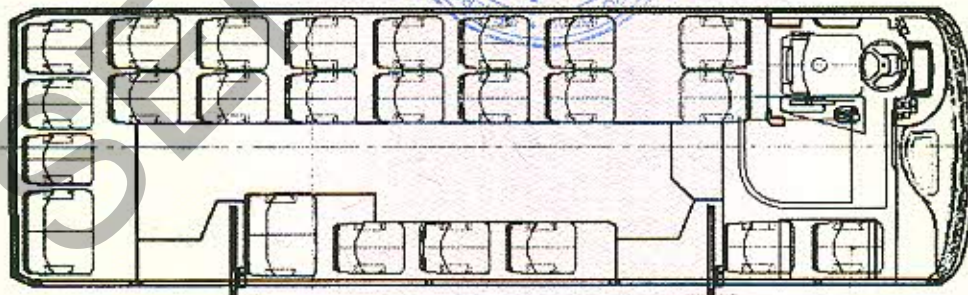
инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-UA.MT02.B.00238.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Богдан А20 (модификация А20111)



Общий вид транспортного средства.



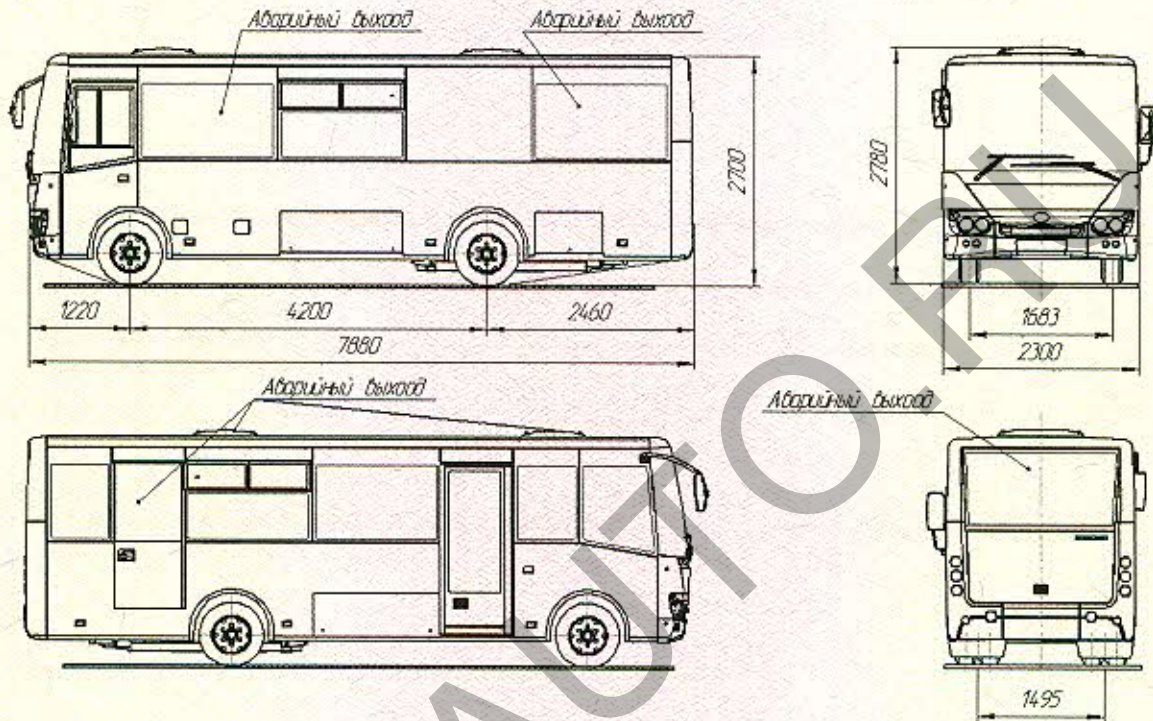
Планировка салона.

к Одобрению типа транспортного средства № E-UA.MT02.V.00238.P1

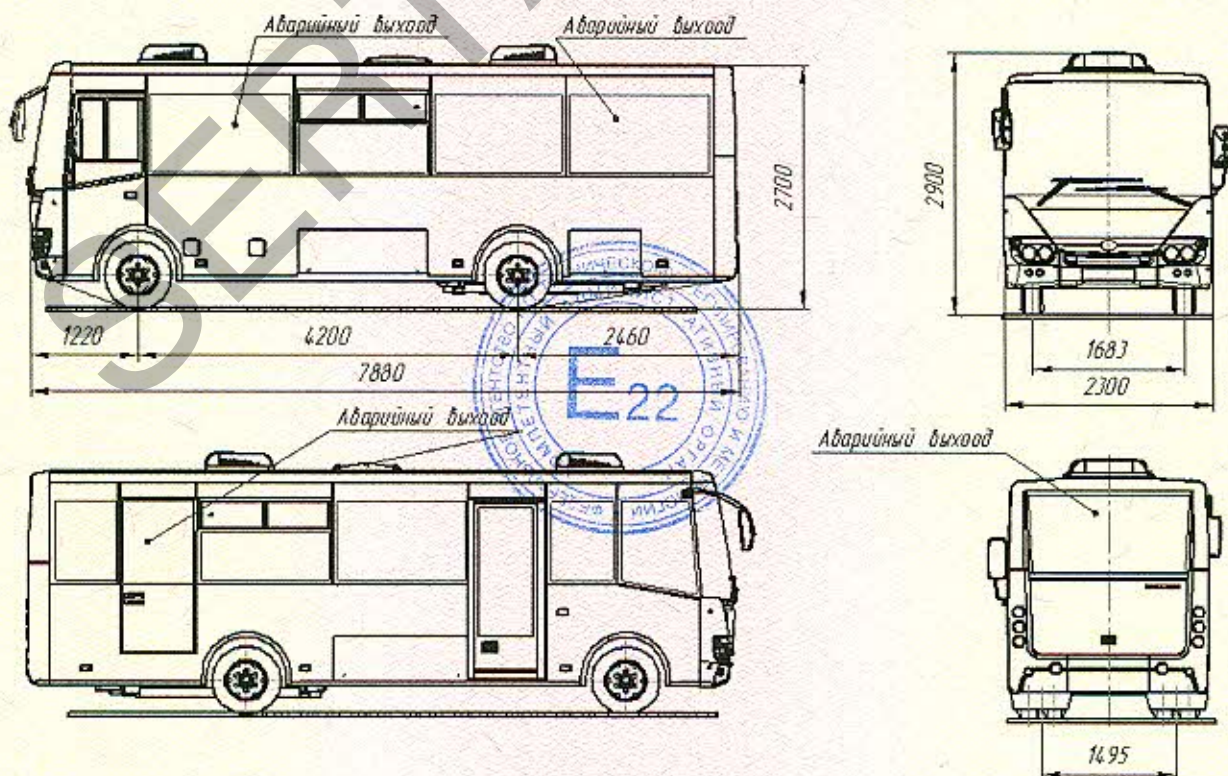
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Богдан А20 (модификация А20211)

с двумя аварийными люками:



с одним аварийным люком и двумя охладителями:



ПЛАНІРОВКА САЛОНА
Богдан А20 (модифікація А20211)

