

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005599

№ E-RU.MT02.B.00367*

Срок действия с 25 января 2012 по 31 декабря 2012

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	КАВЗ	
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—	
ТИП	4238	
МОДИФИКАЦИИ	4238-0000010-01, 4238-0000010-02	4238-0000010-05
КАТЕГОРИЯ	М ₃ , класс II	М ₃
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3	
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1746 / 8702 10	45 1786 / 8702 10
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "КАВЗ" (ООО "КАВЗ"), 640008, г. Курган, ул. Автозаводская, 5, Российская Федерация, ОГРН: 1034500019091, тел.: (352-2) 44-42-24, факс: (352-2) 44-44-45	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "КАВЗ" (ООО "КАВЗ"), 640008, г. Курган, ул. Автозаводская, 5, Российская Федерация, ОГРН: 1034500019091, тел.: (352-2) 44-42-24, факс: (352-2) 44-44-45	
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—	
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	640008, г. Курган, ул. Автозаводская, 5, Российская Федерация	
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—	

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

* является продолжением "Одобрения типа транспортного средства" № РОСС RU.MT02.E05571П1,
выданного со сроком действия до 31.12.2011 г. на транспортные средства экологического класса 3.

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

Транспортное средство 4238-0000010-05 предназначено для перевозки детей

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT02.B.00367 от 25 января 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 × 2 / задние (с двойной ошиновкой)
Схема компоновки транспортного средства	вагонная
Расположение двигателя	заднее продольное
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, сварной, кабина водителя полужакрытого типа / две служебные двери по правому борту

Для модификаций:	4238-0000010-01	4238-0000010-02	4238-0000010-05
Количество мест для сидения	39+1	35+1	34 (32 детских и 2 взрослых) + 1
Пассажироместимость, чел.	44	40	34
Габаритные размеры, мм			
– длина		10000	
– ширина		2500	
– высота		3085 или 3220*	
База, мм		4900	
Колея передних / задних колес, мм		2094 / 1850	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	8320 или 8685*	8435 или 8800*	
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)		12250	
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)			
– на переднюю ось		4250	
– на заднюю ось		8000	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		

* с кондиционером

Двигатель (марка, тип)	Cummins, 6 ISBe 210B, четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	6, рядное, вертикальное
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700
– степень сжатия	17.3
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹ по Правилам ЕЭК ООН № 85)	155 (2500)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	800 (1200...1800)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	Motorola, CM 2150
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CP3,3
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 4937065
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ЛААЗ, ФВ 721.1109510 (7405-1109510), сухой, бумажный

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов один глушитель; система нейтрализации отсутствует

Глушитель (маркировка) НТЦ МСП, 36.1201010-02

Трансмиссия (тип) механическая

Сцепление (марка, тип) Sachs, MF-395, сухое, однодисковое

Коробка передач (марка, тип) ZF, 6 S 1010 BO, с ручным управлением

– число передач вперед - 6, назад - 1

– передаточные числа

I - 6.75

II - 3.60

III - 2.13

IV - 1.39

V - 1.00

VI - 0.78

3.X - 6.06

Главная передача (тип, маркировка) КААЗ, 224.2400012-20-02, 231.2400012-20.18, одинарная, гипоидная

– передаточное число 5.29

Подвеска

Передняя (описание) зависимая; на продольных полуэллиптических рессорах, с двумя пневмобаллонами, с одним или двумя регуляторами уровня пола, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание) зависимая; на продольных полуэллиптических рессорах, с двумя пневмобаллонами и двумя регуляторами уровня пола, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип) с гидроусилителем

– рулевой механизм (тип, маркировка) МАЗ, 64229-3400010-60, "винт-шариковая гайка-рейка-сектор"

Тормозные системы

Рабочая (описание) пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес - барабанные

Запасная (описание) каждый контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание) привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес

Вспомогательная (износостойкая) (описание) моторный тормоз-замедлитель с пневмоприводом заслонки

компрессор (маркировка) Knorr-Bremse, 225 CC, LK 3875

тормозные камеры (маркировка) РААЗ, 100-3519210 (передние), 100-3519200 (задние)



Шины

– размерность	275/70 R22.5	
– минимально допустимый индекс нагрузки	148/145 или 152/148	149/145
– скоростная категория	J (E)	J
– статический радиус, мм	447	

Оборудование транспортного средства

для мод. 4238-0000010-05: детские сиденья с ремнями безопасности, стеллажи для размещения ручной клади и багажа, убирающаяся ступенька у каждой двери, знаки "Перевозка детей" и надписи "ДЕТИ", устройство ограничения скорости, внутреннее и внешнее громкоговорящее устройство, устройство автоматической подачи звукового сигнала при движении задним ходом, электрообогрев наружных зеркал заднего вида

по заказу: кондиционер (хладагент R134A), система навигации ГЛОНАСС, аудиосистема

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 моторном отсеке над радиаторным блоком слева.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На передней правой консоли, под облицовкой передка.

3.2. В моторном отсеке, в задней части левого лонжерона.

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
Z	7	N	4	2	3	8	0	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Z7N - WMI (международный код изготовителя) - ООО "КАВЗ".

поз. 4 - 7: 4238 - код типа транспортного средства.

поз. 8 - 9: Код модификации:

01 - 4238-0000010-01;

02 - 4238-0000010-02;

05 - 4238-0000010-05.

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

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

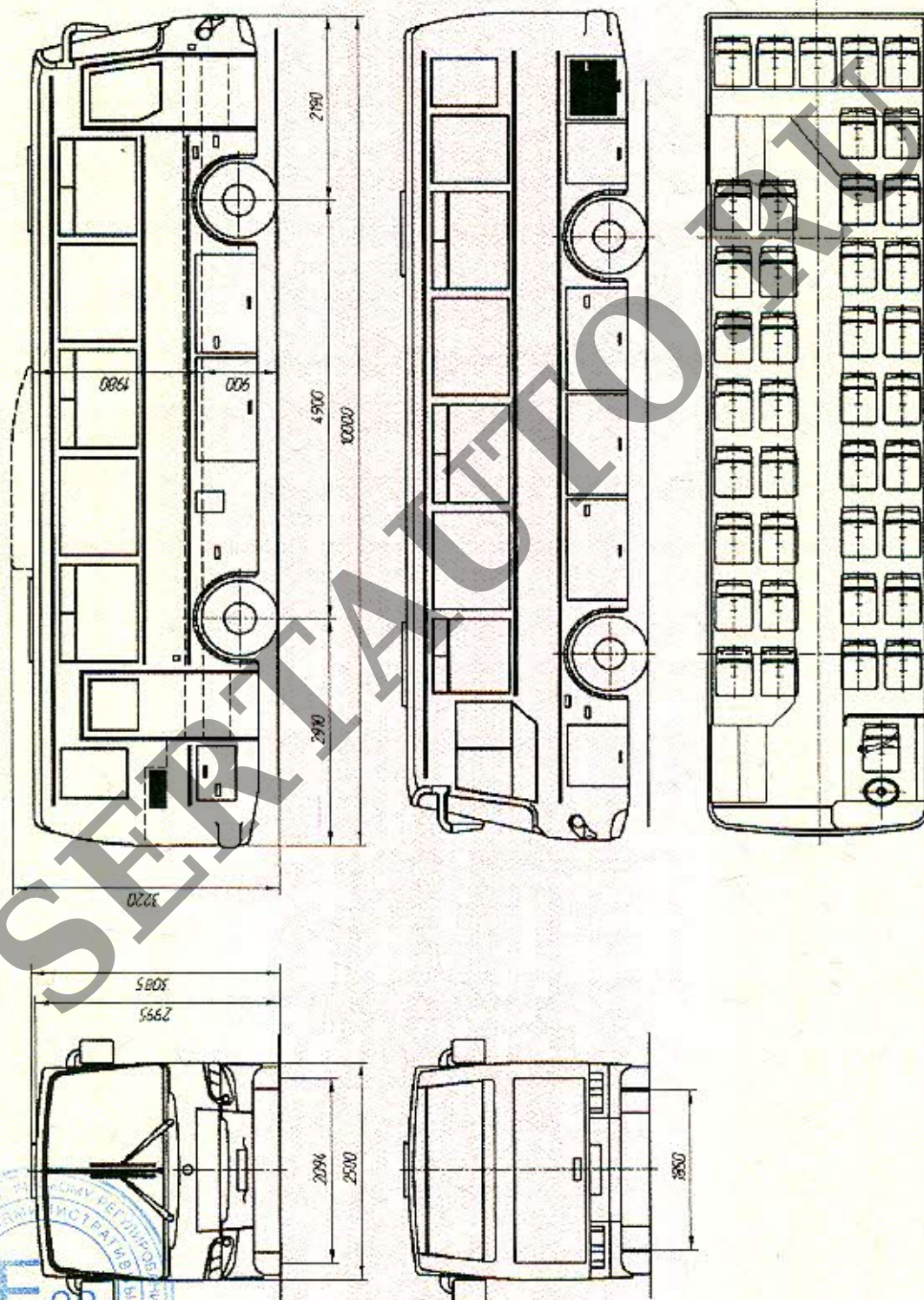
подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

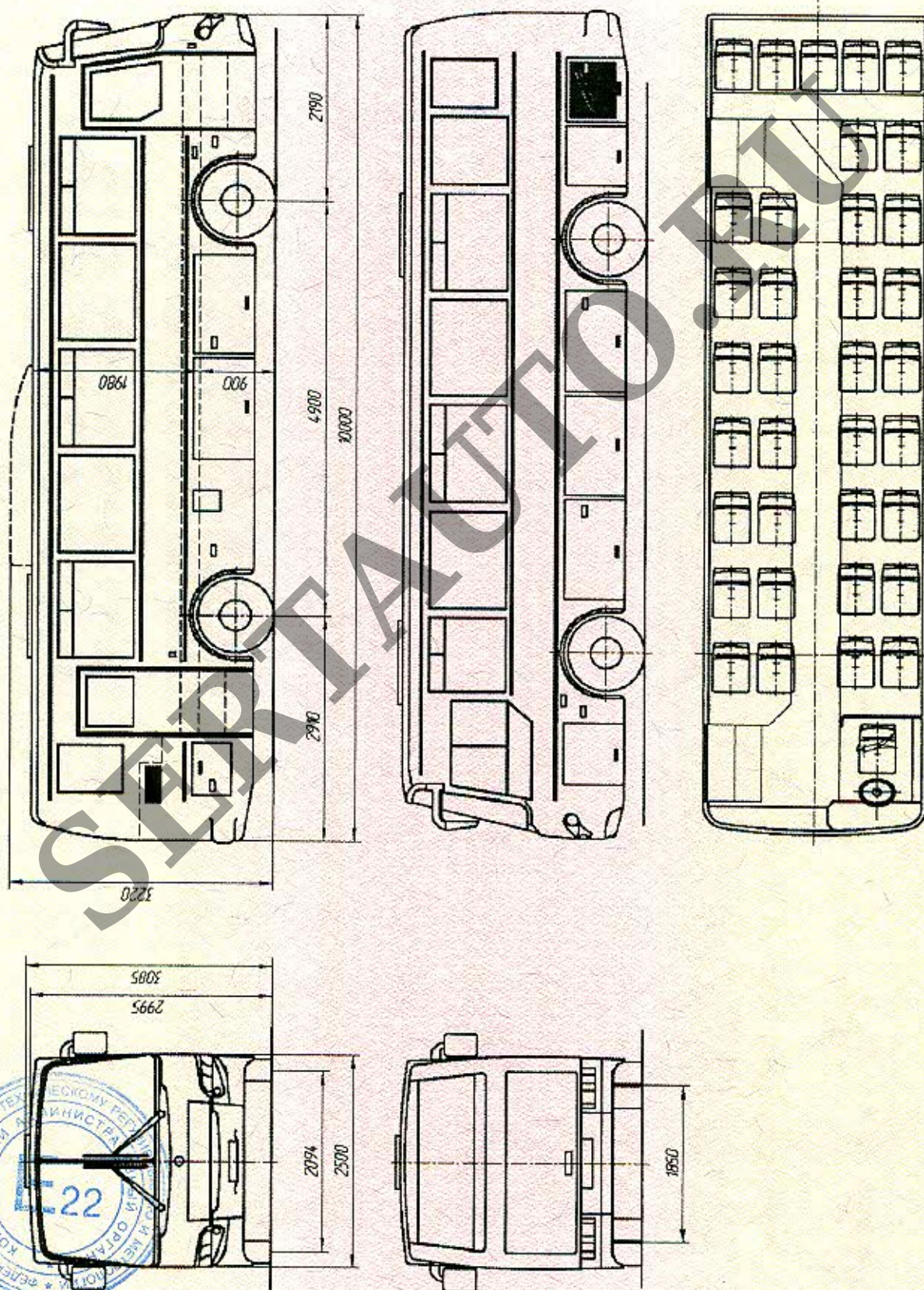


ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КАВЗ, 4238, модификация 4238-0000010-01



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

КАВЗ, 4238, модификация 4238-0000010-02



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

КАВЗ, 4238, модификация 4238-0000010-05

