

E-RU.MT22.B.00351*

01 января 2013 г.

31 декабря 2013 г.

**СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА
АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ (ОС САТС) НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ "ФОНД
РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА, СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И
ТЕХНОЛОГИЙ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ" ("САМТ-ФОНД")**

РФ, 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д.21, стр.3, ОГРН 1077700018796, № РОСС RU.0001.10MT22
от 03.06.2009 г. до 03.06.2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс: (495) 917-21-60, E-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	МКЗ, МКМ, МКС, МКДС
ШАССИ	МАЗ-438043
МОДИФИКАЦИИ	МКЗ-33300, МКЗ-33303, МКМ-33301, МКС-33301, МКДС-33305
КАТЕГОРИЯ	N ₃
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	48 5311 / 8704 22 (МКЗ, МКМ, МКС); 48 5332 / 8705 90 (МКДС)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Экомтех-Трейдинг» (ООО «Экомтех-Трейдинг») 125424, Москва, Волоколамское шоссе, д. 73, Российская Федерация ОГРН 1047796251722; тел./факс: (495) 780-31-55
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Рязский авторемонтный завод» (ОАО «Рязский авторемзавод») 391962, г. Рязск Рязанской области, ул. Новорязжская, 86, Российская Федерация ОГРН 1026200662531; тел./факс: (49132) 30-498
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Экомтех-Трейдинг» (ООО «Экомтех-Трейдинг») 125424, Москва, Волоколамское шоссе, д. 73, Российская Федерация ОГРН 1047796251722; тел./факс: (495) 780-31-55
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	391962, г. Рязск Рязанской области, ул. Новорязжская, 86, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМ- ПЛЕКТОВ 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.

* - является продлением «Одобрения типа транспортного средства» № РОСС RU.MT22.E06050, выданного со сроком действия до 31.12.2012 г. на транспортные средства экологического класса 3.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

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. Общие виды транспортных средств на семи страницах.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Назначение транспортных средств:

- мусоровоз (МКЗ, МКМ, МКС),
- для всесезонного ухода за автодорогами (МКДС).

При передвижении транспортных средств шириной более 2,55 м необходимо оформление специального разрешения для передвижения транспортного средства по территории Российской Федерации.

Транспортные средства не используются для перевозки опасных грузов.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.B.00351 от 06 ноября 2012 г.

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

E-RU.MT22.B.00351

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние				
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем				
Расположение двигателя	переднее продольное				
Исполнение грузочного пространства	цельнометаллический кузов с грузочным бункером на заднем борту, с опрокидывателем на заднем борту или без него (МКЗ); цельнометаллический кузов с верхней грузкой и самосвальной разгрузкой и правосторонним манипулятором (МКМ); металлическая платформа с подъемно-опрокидывающим оборудованием и съемным цельнометаллическим контейнером (МКС); в передней части – плужное или щеточное оборудование, или оборудование для мойки дорожных ограждений, или навесное моечное оборудование или без них; в межбазовом пространстве - средняя щётка (МКДС)пескоразбрасывающее или распределительное, или поливомоечное оборудование (МКДС)				
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, опрокидывающаяся вперед				
для модификаций:	МКЗ-33300	МКЗ-33303	МКМ-33301	МКС-33301	МКДС-33305
Габаритные размеры, мм, ± 1%					
- длина	6485	7130	6555	5930	7980-9590
- ширина	2500				2795
- высота	3195	3270		3195	
База, мм	3400				
Колея передних/задних колес, мм	1953 / 1844				
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	6805	7180	7130	7170	6875-7510
Полная масса транспортного средства, кг					
- технически допустимая	12500				
- разрешенная	18000				
Максимальная осевая масса, кг					
- на переднюю ось (технически допустимая)	4500				
- на переднюю ось (разрешенная)	10000				
- на заднюю ось (технически допустимая)	8000				
- на заднюю ось (разрешенная)	11500				
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				
Двигатель (марка, тип)		ММЗ, Д-245.30ЕЗ, дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха			
- количество и расположение цилиндров		4, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см3		4750			
- степень сжатия		17,0			
- максимальная мощность, кВт (мин-1), по методике Правил ЕЭК ООН № 85		111,4 (2400)			
- максимальный крутящий момент, Нм (мин-1)		567 (1400...1600)			
Топливо		дизельное			

E-RU.MT22.B.00351

Система питания (тип)		впрыск топлива под давлением			
Блок управления (маркировка)		Robert Bosch GmbH, EDS 7 UC31-14GO			
ТНВД (тип, маркировка)		Bosch, CP3.3			
Форсунки (тип, маркировка)		Bosch, B 445 121 481			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)		Borg Warner, S200G; CZ, 6668WBS3/5.31XM (C15)			
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		MA3, Ремиз, 5337-1109510(-??), сухой, с бумажным фильтрующим элементом			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов отсутствует			
Глушители (маркировка)		MA3, 457041-1201010			
Трансмиссия (тип)		механическая			
Сцепление (марка, тип)		MFZ-362, сухое, однодисковое, фрикционное			
Коробка передач (марка, тип)		механическая			
для коробок передач:		CAA3-433420	CAA3-3206	6J70T	6J70TA
- число передач		вперед – 5, назад - 1		вперед – 6, назад - 1	
- передаточные числа	I -	6.39	5.63	8.69	2.03
	II -	3.56	2.64	5.00	4.09
	III -	2.14	1.48	2.96	2.48
	IV -	1.23	1.00	1.86	1.56
	V -	1.00	0.81	1.34	1.00
	VI -	-	-	1.00	0.81
	3X -	5.75	5.36	8.55	6.34
Главная передача (тип, маркировка)		MA3 или PAA3 или FAW или KAA3, одинарная, гипоидная			
- передаточное число		4.33 или 4.62, или 4.875, или 4.88, или 5.29			
Подвеска					
Передняя (описание)		зависимая, рессорная, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
Задняя (описание)		зависимая, рессорная, с дополнительными рессорами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него			
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем			
- рулевой механизм (тип, маркировка)		MA3-64221-3400010 или ШНКФ 453461.400, "винт – шариковая гайка – рейка – сектор"			
Тормозные системы					
Рабочая (описание)		двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры по осям, ABS, тормозные механизмы всех колес – барабанные			
Запасная (описание)		любой из контуров рабочей тормозной системы			
Стояночная (описание)		тормозные механизмы колес задней оси, привод - от энергоаккумуляторов			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)		моторный тормоз-замедлитель			
- компрессор (маркировка)		БЗА, A29.05.000-БЗА			
- тормозные камеры (маркировка)		PAA3АМОЗИЛ 100-3519010-01 или FAW 3519110/115-438043 или ГЗАА 100-3519010-01			
- передняя ось					
- задняя ось		WABCO 925 324... или 925 494..., или Knorr K2B1223 или FAW 3530010-4380			

E-RU.MT22.B.00351

Шины	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
	9.00 R20	140/137	К	475
Оборудование транспортного средства	одна фара для освещения рабочей зоны, два проблесковых маячка оранжевого цвета (МКДС)			

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

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 нижней части дверного проема правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В средней части правой балки надрамника (МКЗ).
 - 3.3. В средней части правой балки надрамника или на поперечной балке с правой стороны (МКМ).
 - 3.4. На кронштейне правой стрелы с внутренней стороны (МКС).
 - 3.5. В передней части рамы на балке с правой стороны (МКДС).
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	8	9	?	3	3	3	0	?	?	0	A	A	3	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 - код изготовителя (см. также поз.12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.
- поз. 4 - 9: Обозначение модификаций:
«A33300» - МКЗ-33300,
«A33303» - МКЗ-33303,
«B33301» - МКМ-33301,
«E33301» - МКС-33301,
«M33305» - МКДС-33305.
- поз. 10: Год выпуска или модельный год согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств..
- поз. 11: **0** – постоянный символ.
- поз. 12 - 14: **AA3** - код изготовителя (совместно с WMI) - ОАО «Рязский авторемзавод».
- поз. 15 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

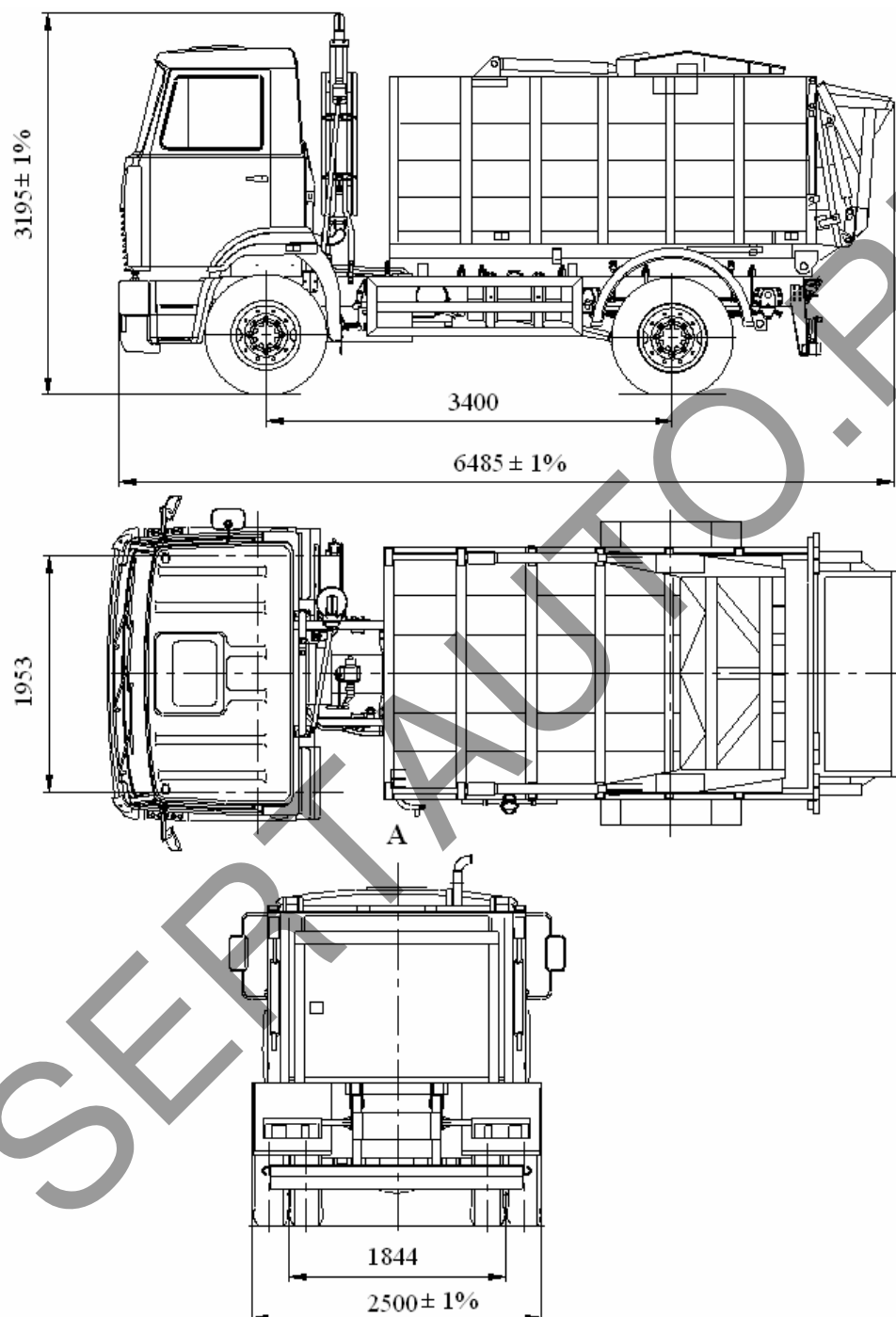
подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

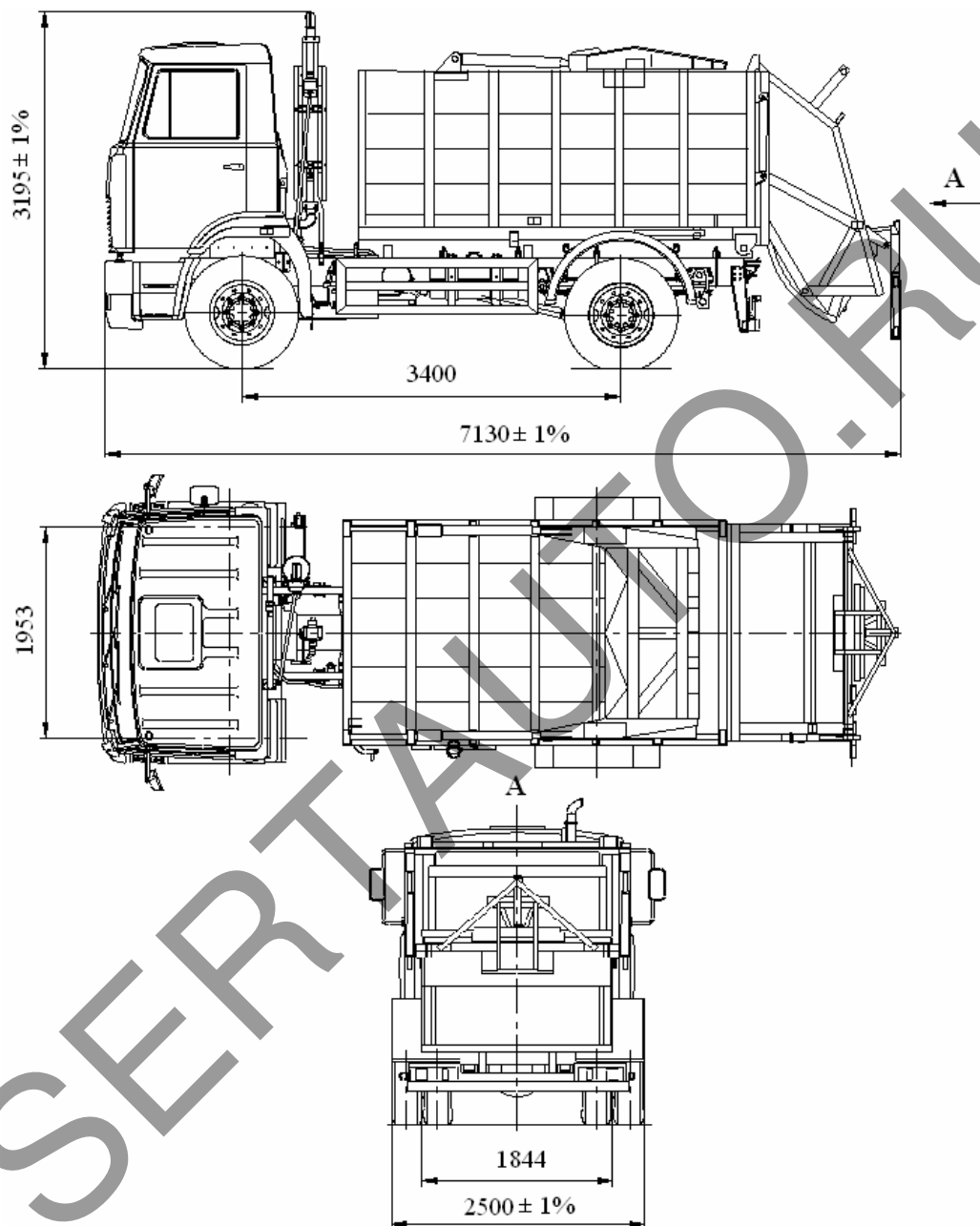
E-RU.MT22.B.00351

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА МКЗ
модификация МКЗ-33300



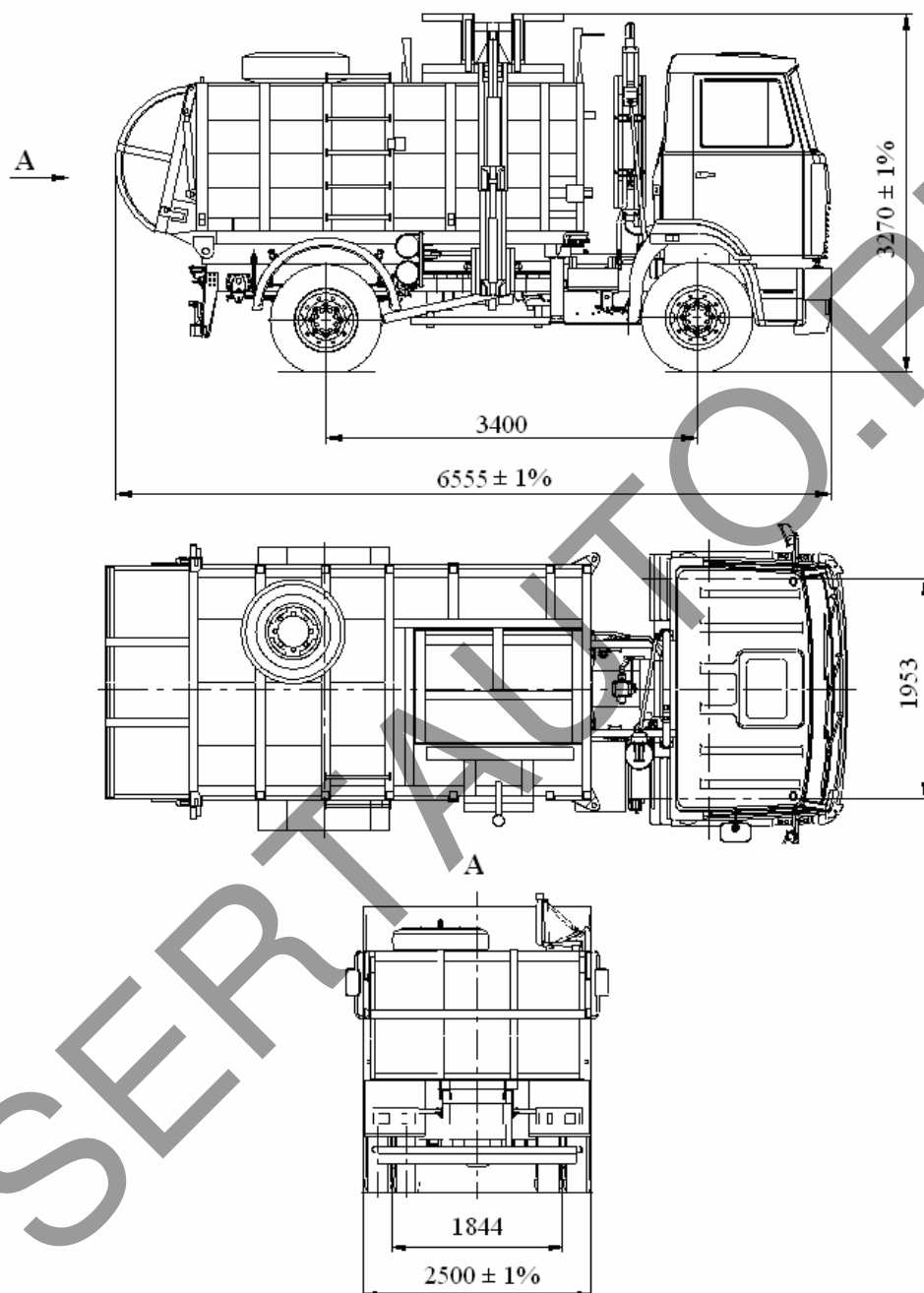
E-RU.MT22.B.00351

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА МКЗ
модификация МКЗ-33303



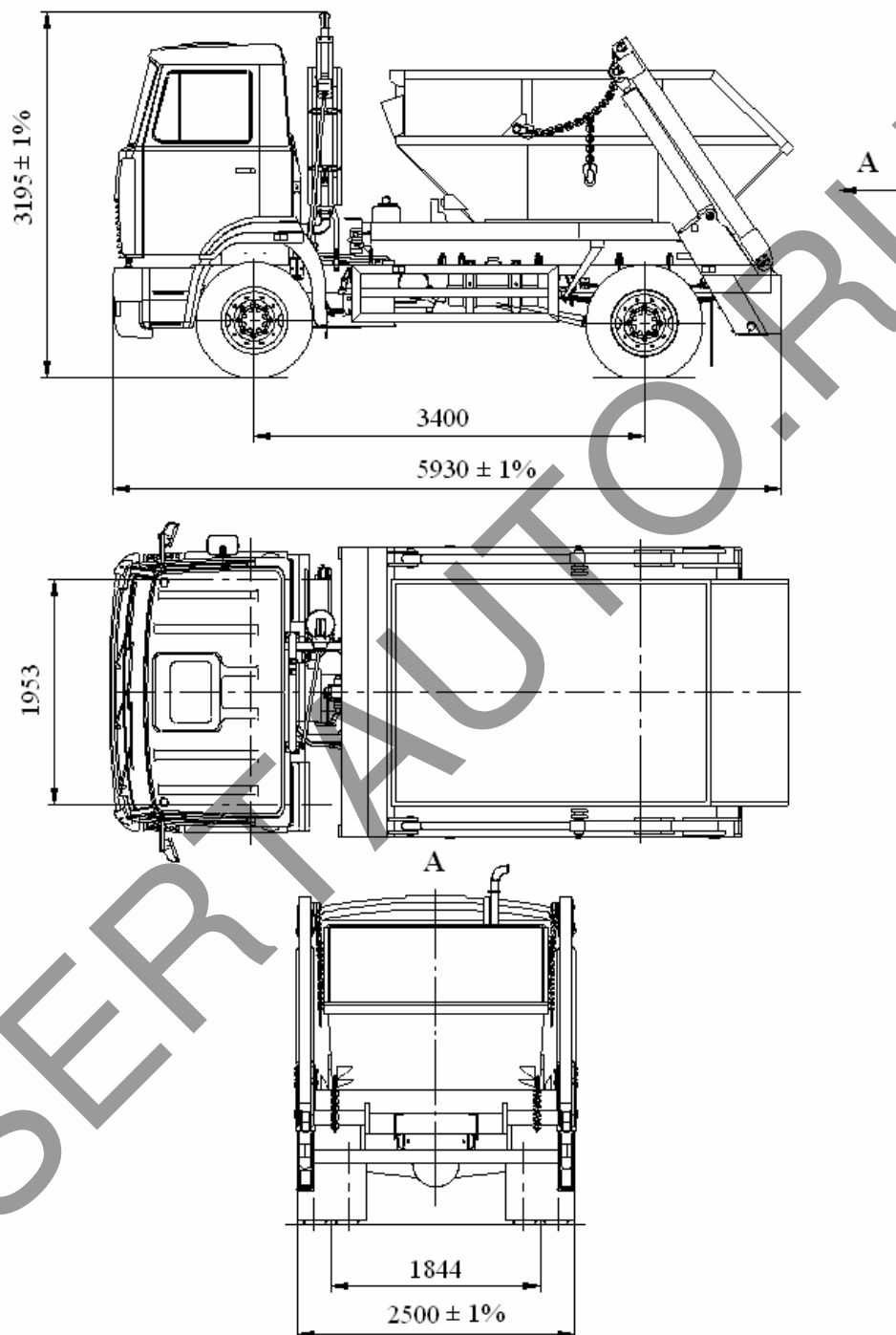
E-RU.MT22.B.00351

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА МКМ
модификация МКМ-33301



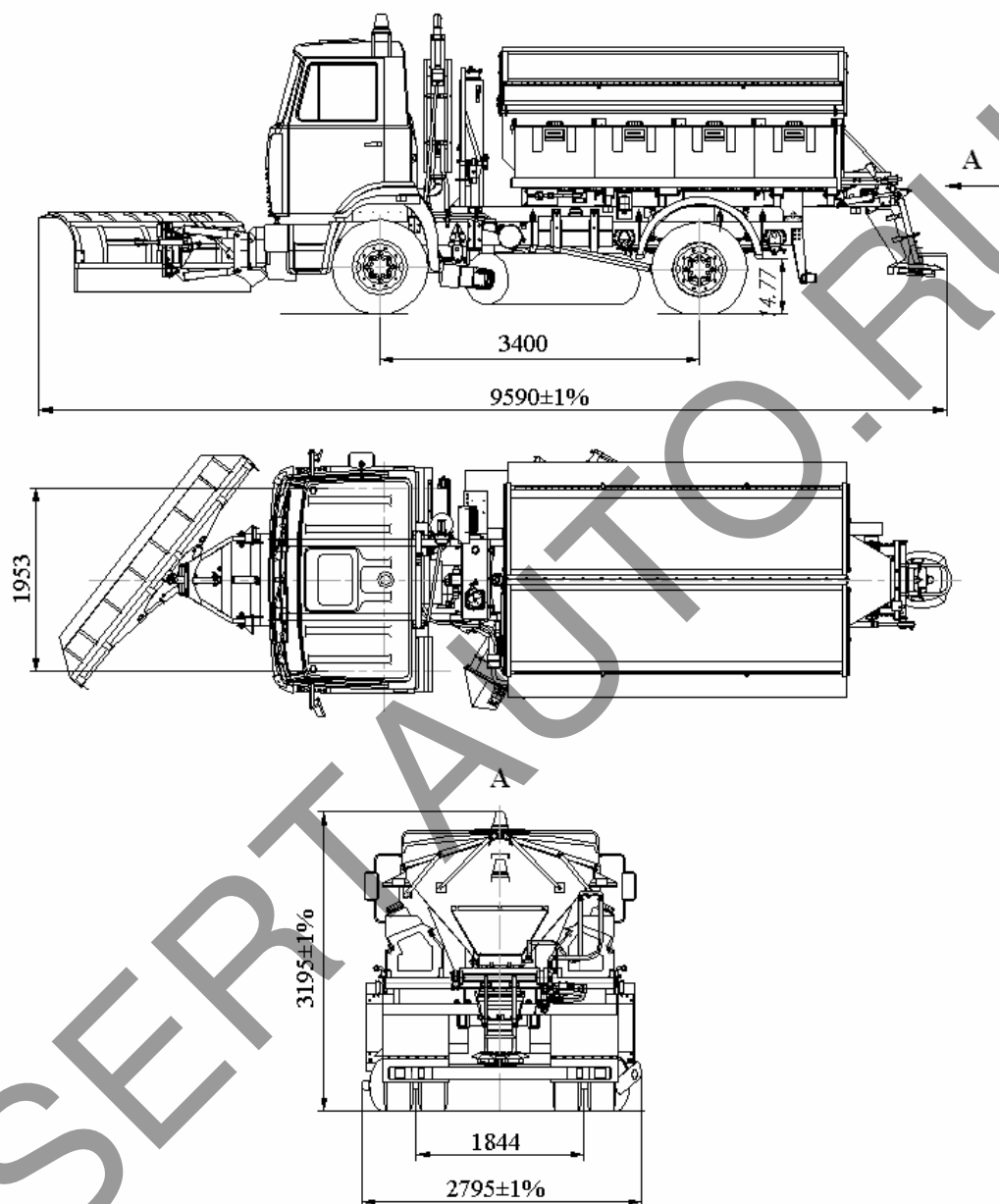
E-RU.MT22.B.00351

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА МКС
модификация МКС-33301



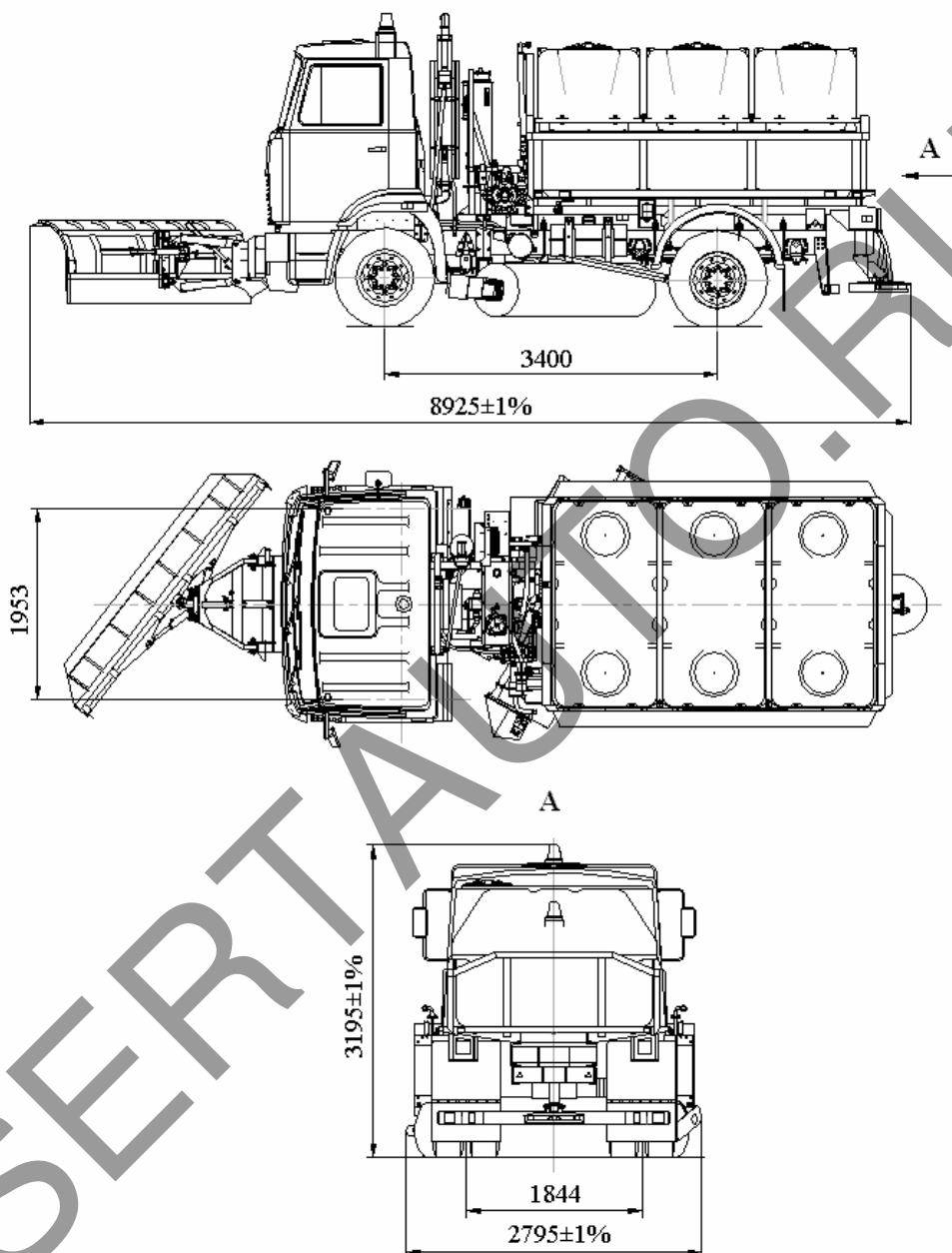
E-RU.MT22.B.00351

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА МКДС
модификация МКДС-33305 (зимний вариант 1)



E-RU.MT22.B.00351

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА МКДС
модификация МКДС-33305 (зимний вариант 2)**



E-RU.MT22.B.00351

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА МКДС
модификация МКДС-33305 (летний вариант)

