

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0014866

№ E-RU.MT15.B.00125.P2

Срок действия с 24 декабря 2014 г. по 31 декабря 2016 г.

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

"Центр сертификации продукции строительного, дорожного и коммунального машиностроения" Фонда "Сертификация коммунальных машин" (ОС ЦС "СКМ")
Фонд "Сертификация коммунальных машин", Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13,
ОГРН: 1027806076396, № РОСС RU.0001.11MT15 от 19.08.2011 г. до 19.08.2016 г.,
телефон: (812) 412-43-05, факс: (812) 412-79-47, e-mail: info@fondskm.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА

—

КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ

мусоровоз КО-440В1, КО-440В1-01
машина комбинированная КО-829С2, КО-829С2-01,
КО-829С1-01

ТИП

КО-440В1, КО-829С2, КО-829С1-01

ШАССИ

КАМАЗ-65115-А4, КАМАЗ-65115-Л4

МОДИФИКАЦИИ

КО-440В1, КО-440В1-01, КО-829С2, КО-829С2-01

КАТЕГОРИЯ

N₃G

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС

4

КОД ОКП / ТН ВЭД

48 5311 / 8705 90 (КО-440В1, КО-440В1-01)
48 5332 / 8705 90 (КО-829С2, КО-829С2-01, КО-829С1-01)

ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС

Открытое акционерное общество "Арзамасский завод коммунального машиностроения"
(ОАО "КОММАШ"),
607221, г. Арзамас Нижегородской обл.,
ул. 3-я Вокзальная, д. 2, Российская Федерация,
ОГРН: 1025201337644, телефон: (83147) 9-76-12,
факс: (83147) 6-11-23

ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС

Открытое акционерное общество "Арзамасский завод коммунального машиностроения"
(ОАО "КОММАШ"),
607221, г. Арзамас Нижегородской обл.,
ул. 3-я Вокзальная, д. 2, Российская Федерация,
ОГРН: 1025201337644, телефон: (83147) 9-76-12,
факс: (83147) 6-11-23



ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ
И ЕГО АДРЕС _____

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС 607221, г. Арзамас Нижегородской обл.,
ул. 3-я Вокзальная, д. 2, Российская Федерация

ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ
КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС _____

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента
"О безопасности колёсных 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 десяти страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства КО-440В1, КО-440В1-01 предназначены для сбора твердых бытовых отходов
(ТБО) из стандартных контейнеров или кузова портала, а также ручного сбора ТБО, их уплотнения,
транспортирования и механизированной выгрузки в местах обезвреживания и утилизации.

Транспортные средства КО-829С2, КО-829С2-01, КО-829С1-01 предназначены для круглогодичного
использования по содержанию городских дорог с асфальтовым и бетонным покрытиями или для
перевозки сыпучих грузов в кузове самосвала (КО-829С1-01).

В связи с несоответствием параметров транспортных средств значениям, установленным в разделе 1
Приложения № 4 к техническому регламенту "О безопасности колесных транспортных средств", для
передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации необходимо оформление
специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации



А. В. Комаров
инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT15.B.00125.P2 от 24 декабря 2014 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА
наименование федерального органа
исполнительной власти,
выполняющего функции
компетентного административного
органа Российской Федерации в
соответствии с Женевским
Соглашением 1958 года



А. В. Зажигалкин
инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

6 x 4 / задней тележки

Схема компоновки транспортного средства

кабина над двигателем; в передней части транспортного средства установлен скоростной или магистральный отвалы или без них (КО-829С2, КО-829С2-01), плужное оборудование и поворотные сопла поливочного оборудования, или плужное оборудование, или щётка для мойки барьерных ограждений, или передняя щётка, или поворотные сопла поливочного оборудования, или без них (КО-829С1-01); в межбазовом пространстве установлено щеточное оборудование или грейдерный отвал, или без них; в боковом пространстве установлен боковой отвал или без него (КО-829С2, КО-829С2-01, КО-829С1-01); в задней части транспортного средства - щеточное оборудование, или без него (КО-829С1-01)

Расположение двигателя

переднее продольное

Исполнение грузозонного пространства

цельнометаллический кузов с приспым ковшом в нижней части заднего борта для загрузки твердых бытовых отходов (ТБО) (КО-440В1, КО-440В1-01); разбрасыватель SYKO-7 (КО-829С2-01) или SYKO-8М (КО-829С2); самосвальная платформа с задней разгрузкой (КО-829С1-01)

Кабина

цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, без спального места

Габаритные размеры, мм

- длина
- ширина
- высота

КО-440В1, КО-440В1-01	КО-829С2, КО-829С2-01	КО-829С1-01
9000	8100-11900	8100-11900
2550	2550-4225	2550-4225
3600	3200-3600	3200-3600

База, мм

3690 + 1320

Колея передних / задних колес, мм

2043 / 1890

Масса транспортного средства в снаряжённом состоянии, кг

14145-14275	10925-12145	10550-15065
-------------	-------------	-------------

Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг

22400-25200	25200	
-------------	-------	--

Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг

5550-6200	6200	
16850-19000	19000	

- на переднюю ось
- на заднюю тележку

Максимальная масса прицепа, кг

буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)

CUMMINS, ISB6.7e4 300	CUMMINS, ISB6.7 300
-----------------------	---------------------

- количество и расположение цилиндров
- рабочий объем, см³
- степень сжатия

четырёхтактный дизель с турбонаддувом

6, рядное

6700

17,3±0,3

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85

219 (2500)	225,6 (2300)
------------	--------------

Максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)

1097 (1400)	1100 (1700)
-------------	-------------

Топливо

дизельное



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT15.B.00125.P2

Система питания (тип)

Блок управления (маркировка)

ТНВД (тип, маркировка)

Форсунки (тип, маркировка)

Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)

Воздушный фильтр (тип, маркировка)

Глушитель шума впуска (маркировка)

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

Глушитель (маркировка)

Трансмиссия (тип)

Сцепление (марка, тип)

Коробка передач (марка, тип)
для коробок передач

- число передач

- передаточные числа

Главная передача (тип, маркировка)

- передаточное число

Подвеска

Передняя (описание)

Задняя (описание)

Common Rail, непосредственный впрыск топлива с общей рампой		
Cummins, CM2150E	Cummins, CM2150C	
BOSCH, CR/CP3HS3	BOSCH, CR/CP3S3/L110	
BOSCH, CRIN 2 (0 445)	BOSCH, CRIN 2 (0 445)	
Holset, ТКР HE351W	Holset, ТКР HX35W	
с теплообменником охлаждения наддувочного воздуха		
ФВ721.1109510-08 или ФВ721.1109510-10 или ФВ728.1109510 (ОАО «Автоагрегат» г. Ливны) или «MANN+HUMMEL», Europiclon 45.700 92 941 или «КЗТАА», K661.1109510-08		
функцию глушителя шума выполняет воздушный фильтр		
один глушитель, совмещенный с нейтрализатором; система SCR	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Cummins, 300730-A или A040U823 или A043H927	КАМАЗ, 6520-1201010 или 6520-1201010-05 или 6560-1201010	
механическая		
ZF&SACHS или DONMEZ (Турция) или Changchun Yidong Clutch (Китай), MFZ-430; фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа, привод гидравлический с пневмоусилителем		
КАМАЗ-154, ZF 9S1310TO; с ручным управлением		
КАМАЗ-154		ZF 9S1310TO
вперед - 10, назад - 2		вперед - 9, назад - 1
низшее	высшее	
7,82	6,38	9,48
4,03	3,29	6,58
2,50	2,04	4,68
1,53	1,25	3,48
1,00	0,815	2,62
		1,89
		1,35
		1,00
		0,75
7,38	6,02	8,97
центральный двухступенчатый редуктор с блокируемым межколесным дифференциалом, КАМАЗ		
5,43 или 5,94 или 6,53		
зависимая, рессорная, с гидравлическими амортизаторами, резиновыми буферами, со стабилизатором поперечной устойчивости (для 65115-?? (вариант 2)*) или без него (для 65115-?? (вариант 1)*), задние концы рессор скользящие		
зависимая, балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, задние концы рессор скользящие		

*)

Варианты исполнения шасси КАМАЗ-65115-A4, КАМАЗ-65115-L4:	Количество листов рессоры задней подвески, шт.	Толщина стенки балки ведущего моста, мм	Тормозные камеры задние
вариант 1	9	9	Тип 20/20
вариант 2	11	12	Тип 24/20

к Одобрению типа транспортного средства № **E-RU.MT15.B.00125.P2**

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт - шариковая гайка - рейка - сектор", 4310-3400020 или 4310-3400020-01 или 4310-3400020-03		
Тормозные системы	пневматический двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и колес задней тележки, тормозные механизмы всех колес барабанного типа, с АБС каждый из контуров рабочей тормозной системы колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами моторный тормоз-замедлитель		
Рабочая (описание)			
Запасная (описание)			
Стояночная (описание)			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	K5 115 01 135 0 (Prva petoletca, Сербия) или 911 153 010 0 или 911 153 553 0 (WABCO, Германия) или LP 3989 или LP 3977 или LK 8906, 225cc (3971519) (KNORR-BREMSE, Германия) или 53205-3509015 или 53205-3509015-20 (Ижевский механический завод, Россия) или 53205-3509015-21 (Аик-Мото, Ижевск, Россия) или 3970805 (1W24259-02) (Китай)		
- компрессор (маркировка)			
- тормозные камеры (маркировка)	тип 30: 661-3519310 (КЗТАА, Россия) или 25.3519311 (РААЗ, Россия) или K5 427 02 003 1 (Prva petoletca, Сербия) или 423 107 014 0 (WABCO, Германия) или BX3613-K053669N00 («Knorr-Bremse», Германия)		
- передние			
- задние	тип 24/20 (для 65115-A4 и 65115-L4 (вариант 2): 661-3519200 (КЗТАА, Россия) или 25.3519500 или 25.3519500-20 (РААЗ, Россия); тип 20/20 (для 65115-A4 и 65115-L4 (вариант 1): 25.3519101-10 или 25.3519101-30 (РААЗ, Россия)		
Шины			
- размерность	10,00R20	11,00R20	11R22,5
- минимально допустимый индекс нагрузки	146/143 или 149/146	150/146 или 149/145	146/143 или 148/145
- скоростная категория	J или K	J или K	L или K
- статический радиус, мм	488	505	489
Оборудование транспортного средства	проблесковый маяк оранжевого цвета - 1 шт. или 2 шт. (КО-829C1-01), 3 шт. (КО-829C2, КО-829C2-01); фара поворотная - 1 шт. (КО-829C1-01), 2 шт. (КО-440B1, КО-440B1-01)		

Руководитель органа по сертификации

А. В. Комаров
инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT15.B.00125.P2

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Возможность оснащения тахографами, п. 8(1) Раздела II технического регламента "О безопасности колесных транспортных средств" (КО-829C1-01)	Декларация, Открытое акционерное общество "Арзамасский завод коммунального машиностроения" (ОАО "КОММАШ"), Российская Федерация	№ Д-RU.MT15.B.00030 с 15.11.2012 г. по 15.11.2016 г.
Интерфейс, п. 9 Раздела II технического регламента "О безопасности колесных транспортных средств"	— " — " —	№ Д-RU.MT15.B.00123 с 29.11.2013 г. по 29.11.2017 г. № Д-RU.MT15.B.00030 с 15.11.2012 г. по 15.11.2016 г.
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02, включая дополнения 1-10	Одобрение типа, Орган по сертификации специальных и специализированных автотранспортных средств и услуг на автомобильном транспорте НО "Фонд развития сертификации спецавтотранспорта, средств механизации и технологий выполнения работ в строительстве" (ОС САТС "САМТ-Фонд"), № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация Сертификат, Орган по сертификации изделий электрооборудования и электроники для механических транспортных средств, тракторов и прицепов АНО "СЕРТЭТ" (ОС "СЕРТЭТ"), № РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	№ К-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г. № С-RU.MT08.B.00282 с 15.02.2012 г. по 15.02.2015 г. № С-RU.MT08.B.00439 с 14.02.2013 г. по 14.02.2016 г.
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, ОС САТС "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ К-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г.
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01, включая дополнения 1-19	— " — " — Сертификат, ОС "СЕРТЭТ", № РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	№ С-RU.MT08.B.00266 с 27.01.2012 г. по 27.01.2015 г.

1	2	3
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02, включая дополнения 1-16	Одобрение типа, ОС САТС "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация Сертификат, ОС "СЕРТЭТ", № РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	№ K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г. № C-RU.MT08.B.00266 с 27.01.2012 г. по 27.01.2015 г. № C-RU.MT08.B.00276 с 06.02.2012 г. по 06.02.2015 г.
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-03	Одобрение типа, ОС САТС "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г.
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13-11, включая дополнение 2	— " — —	— " — —
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07, включая дополнение 1	— " — —	— " — —
Требования к ремням безопасности и оснащению удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	— " — —	— " — —
Прочность сидений и их креплений, Правила ЕЭК ООН № 17-08		
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 18-03	— " — —	— " — —
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03, включая дополнения 1 и 2	— " — —	— " — —
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00, включая дополнения 1-15	— " — —	— " — —
Звуковые сигнальные приборы, Правила ЕЭК ООН № 28-00, включая дополнения 1-3	— " — —	— " — —
Защитные свойства кабин, Правила ЕЭК ООН № 29-02, включая дополнение 1	— " — —	— " — —
Пожарная безопасность, Правила ЕЭК ООН № 34-02, включая дополнения 1-3		



к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT15.B.00125.P2

1	2	3
Лампы накаливания, Правила ЕЭК ООН № 37-03, включая дополнения 1-34	Одобрение типа, ОС САТС "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация Сертификат, Орган по сертификации ООО "ПродМашТест", № РОСС RU.0001.11AT75, Российская Федерация	№ K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г. № C-UA.AI.75.B.22516 с 11.03.2013 г. по 10.03.2016 г.
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, ОС САТС "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г.
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00, включая дополнения 1-5	—"—"—	—"—"—
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-01	—"—"—	—"—"—
Оснащение устройствами не- прямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02, включая дополнения 1-4	—"—"—	—"—"—
Количество, месторасположе- ние, характеристики и действие устройств освещения и свето- вой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-04, (кроме п. 6.19), включая дополнения 1-4	Сертификат, Орган по сертификации "Центр серти- фикации продукции строительного, дорожного и коммунального машино- строения" Фонда "Сертификация ком- мунальных машин" (ОС ЦС "СКМ"), № РОСС RU.0001.11MT15, Российская Федерация	№ C-RU.MT15.B.06364 с 07.04.2014 г. по 07.04.2018 г. № C-RU.MT15.B.06380 с 14.04.2014 г. по 14.04.2018 г.
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02, включая дополнения 1-4, 6	Одобрение типа, ОС САТС "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г.
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 54-00, включая дополнения 1-17	—"—"—	—"—"—
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 61-00, включая дополнение 1	—"—"—	—"—"—



1	2	3
Специальные предупреждающие огни, Правила ЕЭК ООН № 65-00, включая дополнения 1-6	Сертификат, Орган по сертификации электрооборудования АНО "Научно-технический центр сертификации электрооборудования "ИСЭП", № РОСС RU.0001.11ME83, Российская Федерация ОС «СЕРТЭТ», № РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	№ C-RU.ME83.B.00072 с 23.08.2012 г. по 23.08.2015 г. № C-RU.MT08.B.00401 с 24.09.2012 г. по 24.09.2015 г.
Количество, месторасположение и характеристики задних опознавательных знаков для транспортных средств большой длины и грузоподъемности, Правила ЕЭК ООН № 70-01, включая дополнения 1-7	Сертификат, ОС "СЕРТЭТ", № РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, 22/А, Российская Федерация Сертификат, ОС ЦС "СКМ", № РОСС RU.0001.11MT15, Российская Федерация	№ C-RU.MT08.B.00545 с 12.12.2013 г. по 01.07.2016 г. E22 70R 01 13512 с 30.04.2013 г. E22 70R 01 13513 с 30.04.2013 г. № C-RU.MT15.B.05296 с 30.10.2012 г. по 30.10.2016 г. № C-RU.MT15.B.05381 с 20.11.2012 г. по 20.11.2016 г.
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01, включая дополнения 1-3	Одобрение типа, ОС САТС "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г.
Устройства ограничения максимальной скорости Правила ЕЭК ООН № 89-00, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Боковые габаритные фонари, Правила ЕЭК ООН № 91-00, включая дополнения 1-11	— " — " — Сертификат, ОС "СЕРТЭТ", № РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	— " — " — № C-RU.MT08.B.00282 с 15.02.2012 г. по 15.02.2015 г. № C-RU.MT08.B.00439 с 14.02.2013 г. по 14.02.2016 г.
Светоотражающая маркировка, Правила ЕЭК ООН № 104-00, включая дополнения 1-6	Сертификат, ОС "СЕРТЭТ", № РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	№ C-US.MT08.B.00471 с 30.05.2013 г. по 30.05.2016 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 112-00, включая дополнения 1-12	— " — " — Одобрение типа, ОС САТС "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ C-RU.MT08.B.00472 с 10.06.2013 г. по 10.06.2016 г. № K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г.
Уровень шума от качения шин, Правила ЕЭК ООН № 117-01	Одобрение типа, ОС САТС "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г.

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT15.B.00125.P2

1	2	3
Органы управления транспортных средств – идентификация, Правила ЕЭК ООН № 121-00, включая дополнения 1-2	Одобрение типа, ОС CATC "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г.
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00, включая дополнение 1	—"—"–	—"—"–
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент "О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ", пункт 8в: Правила ЕЭК ООН № 24-03, № 49-05B1(C) (Экологический класс 4)	Сертификат, ОС CATC "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ C-RU.MT22.B.04524 с 05.08.2013 г. по 31.12.2015 г. № C-RU.MT22.B.04525 с 05.08.2013 г. по 31.12.2015 г. № C-RU.MT22.B.04530 с 05.08.2013 г. по 31.12.2015 г.
пункт 8в: Правила ЕЭК ООН № № 24-03, 96-02 (Экологический класс 4)		№ C-RU.MT22.B.06531 с 27.08.2014 г. по 31.12.2015 г. № C-RU.MT22.B.06532 с 27.08.2014 г. по 31.12.2015 г.
Внутренний шум, п. 2 Приложения № 3 к техническому регламенту "О безопасности колёсных транспортных средств"	Одобрение типа, ОС CATC "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г.
Содержание вредных веществ в воздухе кабины водителя и пассажирского помещения транспортного средства, п. 3 Приложения № 3 к техническому регламенту "О безопасности колёсных транспортных средств"	—"—"–	—"—"–
Управляемость и устойчивость, п. 4 Приложения № 3 к техническому регламенту "О безопасности колёсных транспортных средств"	Сертификат, ОС ЦС "СКМ", № РОСС RU.0001.11MT15, Российская Федерация	№ C-RU.MT15.B.06304 с 29.11.2013 г. по 29.11.2017 г. № C-RU.MT15.B.05382 с 20.11.2012 г. по 20.11.2016 г.
Передняя обзорность, п. 5 Приложения № 3 к техническому регламенту "О безопасности колёсных транспортных средств"	Одобрение типа, ОС CATC "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г.

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 задней стойки проема правой двери кабины.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На передней панели кабины, справа по ходу движения.

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	V	L	4	8	3	2	0	9	?	?	?	?	?	?	?	?
X	V	L	4	8	3	2	A	9	?	?	?	?	?	?	?	?
X	V	L	4	8	3	3	5	0	?	?	?	?	?	?	?	?
X	V	L	4	8	3	3	4	6	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: XVL - международный идентификационный код изготовителя (WMI) - Открытое акционерное общество "Арзамасский завод коммунального машиностроения" (ОАО "КОММАШ");

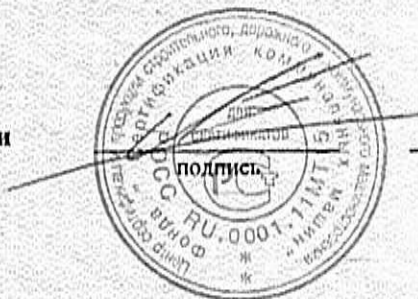
поз. 4 - 9: Описательная часть идентификационного номера (VDS):
 483209 - мусоровоз КО-440В1 на шасси автомобилей КАМАЗ-65115-А4, КАМАЗ-65115-Л4;
 4832А9 - мусоровоз КО-440В1-01 на шасси автомобилей КАМАЗ-65115-А4, КАМАЗ-65115-Л4;
 483350 - машина комбинированная КО-829С2, КО-829С2-01 на шасси автомобилей КАМАЗ-65115-А4, КАМАЗ-65115-Л4;
 483346 - машина комбинированная КО-829С1-01 на шасси автомобилей КАМАЗ-65115-А4, КАМАЗ-65115-Л4;

поз. 10 - 17: Указательная часть идентификационного номера (VIS), где:

поз. 10: ? - код года выпуска или модельного года согласно таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту "О безопасности колесных транспортных средств";

поз. 11 - 17: ??????? - производственный номер транспортного средства (заводской серийный номер мусоровозов КО-440В1, КО-440В1-01, машин комбинированных КО-829С2, КО-829С2-01, КО-829С1-01 на шасси автомобилей КАМАЗ-65115-А4, КАМАЗ-65115-Л4).

Руководитель органа по сертификации



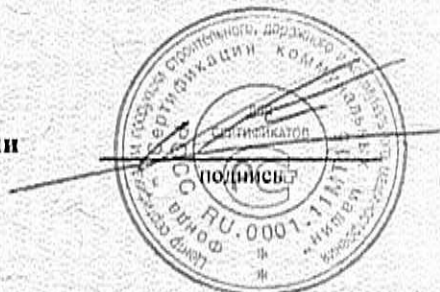
А. В. Комаров

инициалы, фамилия

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT15.B.00125.P2

1	2	3
Вентиляция, отопление и кондиционирование, п. 6 Приложения № 3 к техническому регламенту "О безопасности колёсных транспортных средств"	Одобрение типа, ОС САТС "САМТ-Фонд", № РОСС RU.0001.10MT22, Российская Федерация	№ K-RU.MT22.B.00008.P4 с 28.08.2014 г. по 31.12.2015 г.
Габаритные и весовые ограничения, Приложение № 4 к техническому регламенту "О безопасности колёсных транспортных средств"	Сертификат, ОС ЦС "СКМ", № РОСС RU.0001.11MT15, Российская Федерация	№ C-RU.MT15.B.05298 с 30.10.2012 г. по 30.10.2016 г. № C-RU.MT15.B.05383 с 20.11.2012 г. по 20.11.2016 г.
Требования к транспортным средствам для коммунального хозяйства и содержания дорог, п. 1.13 Приложения № 6 к техническому регламенту "О безопасности колёсных транспортных средств"	— " — "	№ C-RU.MT15.B.05297 с 30.10.2012 г. по 30.10.2016 г. № C-RU.MT15.B.05384 с 20.11.2012 г. по 20.11.2016 г.
Требования к автосамосвалам, п. 1.7 Приложения № 6 к техническому регламенту "О безопасности колёсных транспортных средств"	— " — "	№ C-RU.MT15.B.06381 с 14.04.2014 г. по 14.04.2018 г. (KO-829C1-01)
Требования к объемным гидрориводам, п. 3.1 Приложения № 6 к техническому регламенту "О безопасности колёсных транспортных средств"	— " — "	№ C-RU.MT15.B.06305 с 29.11.2013 г. по 29.11.2017 г. № C-RU.MT15.B.05385 с 20.11.2012 г. по 20.11.2016 г.
Маркировка и возможность идентификации, Приложение № 8 к техническому регламенту "О безопасности колёсных транспортных средств"	Декларация, ОАО "КОММАШ", Российская Федерация	№ C-RU.MT15.B.05386 с 20.11.2012 г. по 20.11.2016 г. № D-RU.MT15.B.00123 с 29.11.2013 г. по 29.11.2017 г.

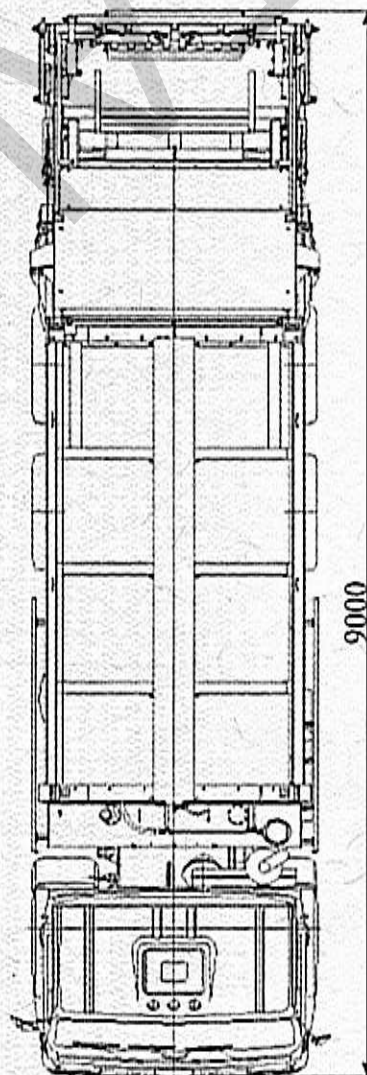
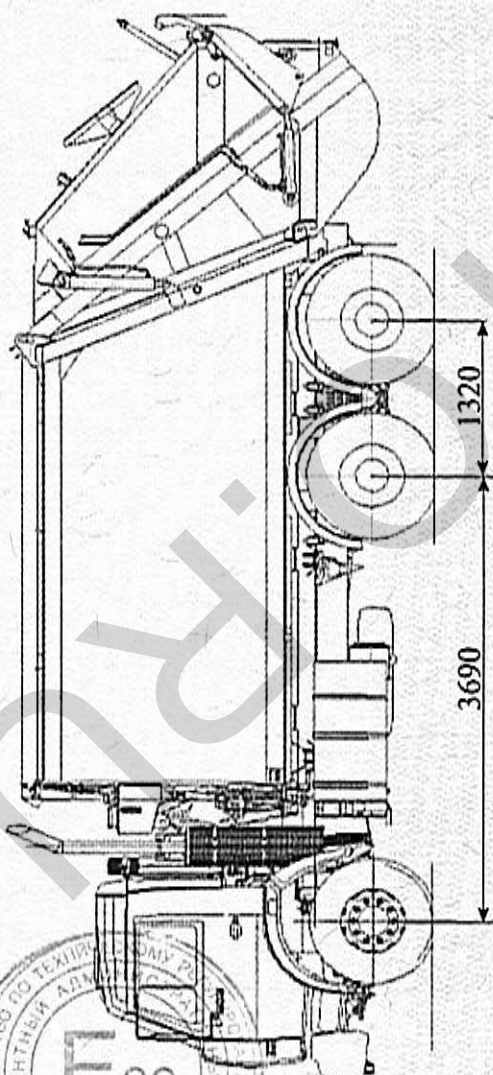
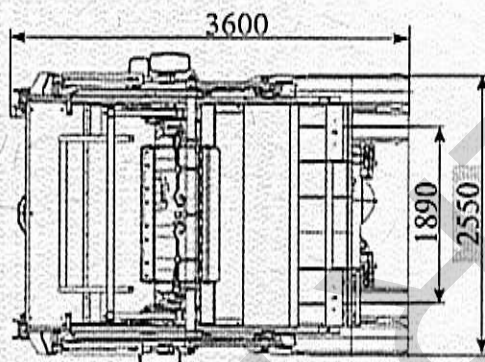
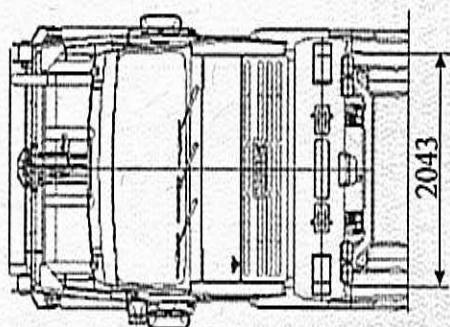
Руководитель органа по сертификации



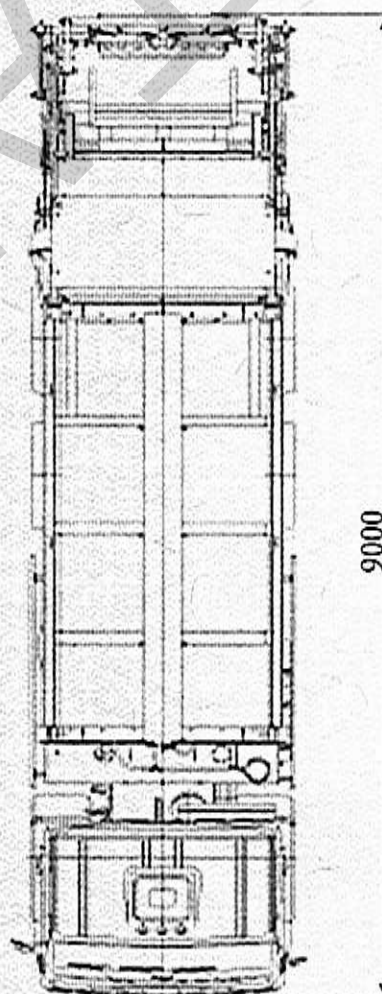
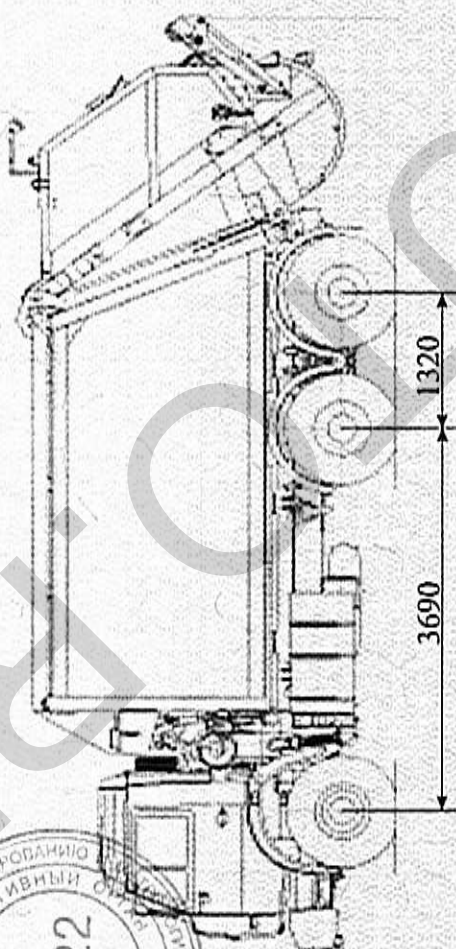
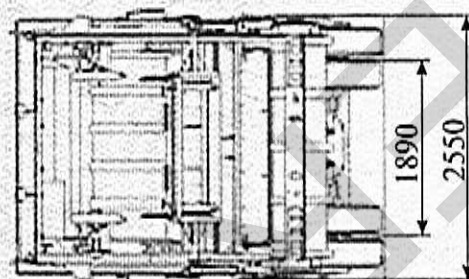
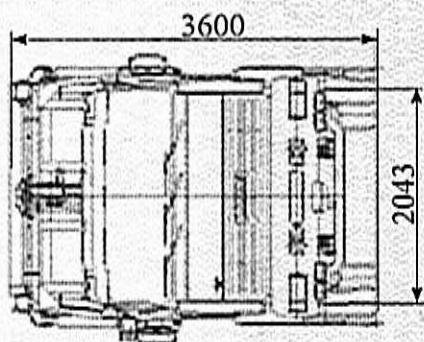
А. В. Комаров

инициалы, фамилия

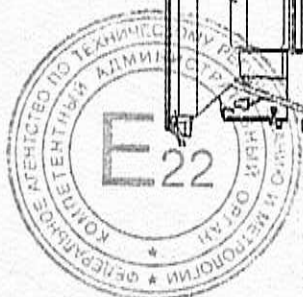
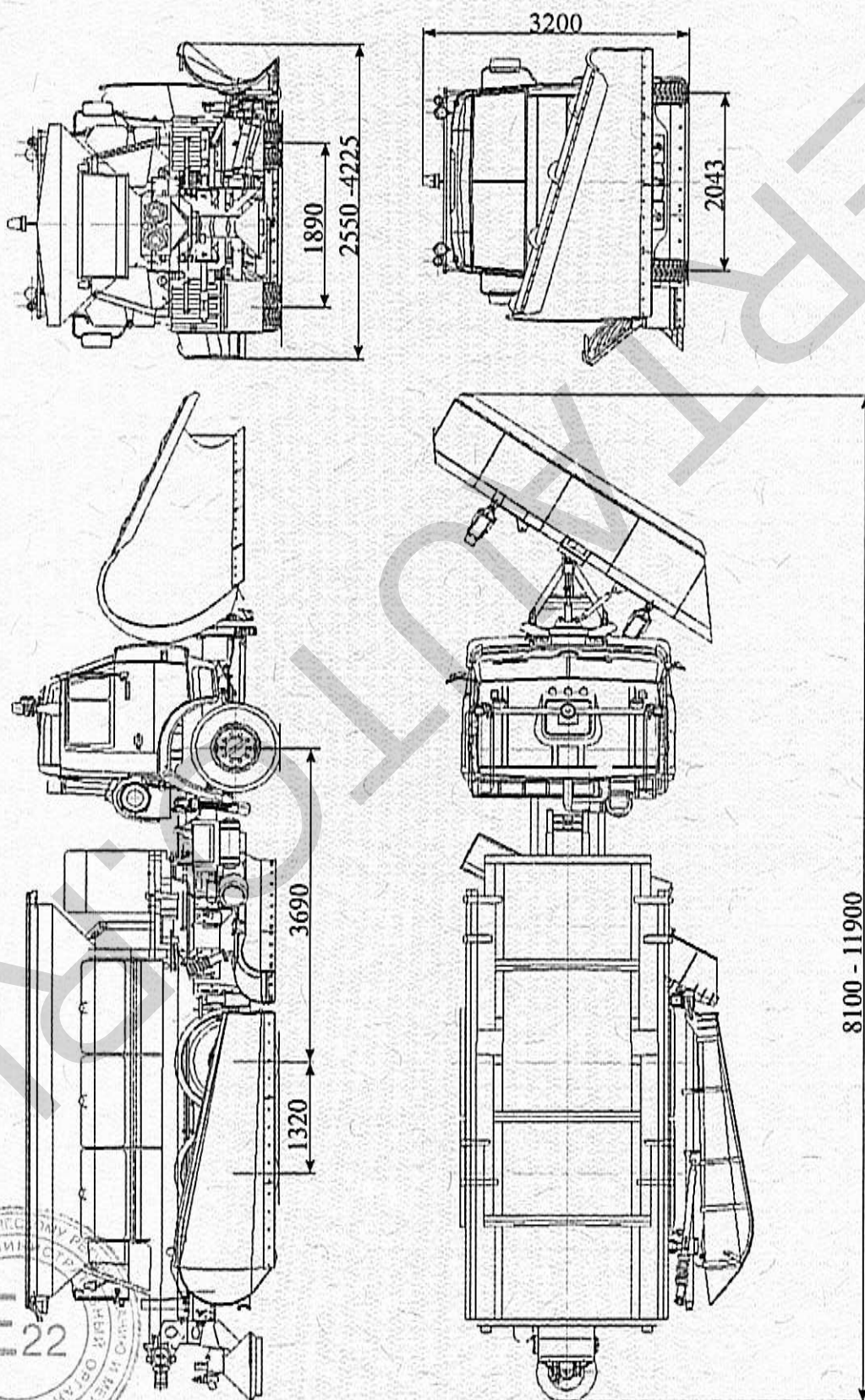
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КО-440В1, модификации КО-440В1, КО-440В1-01 (без портала)**



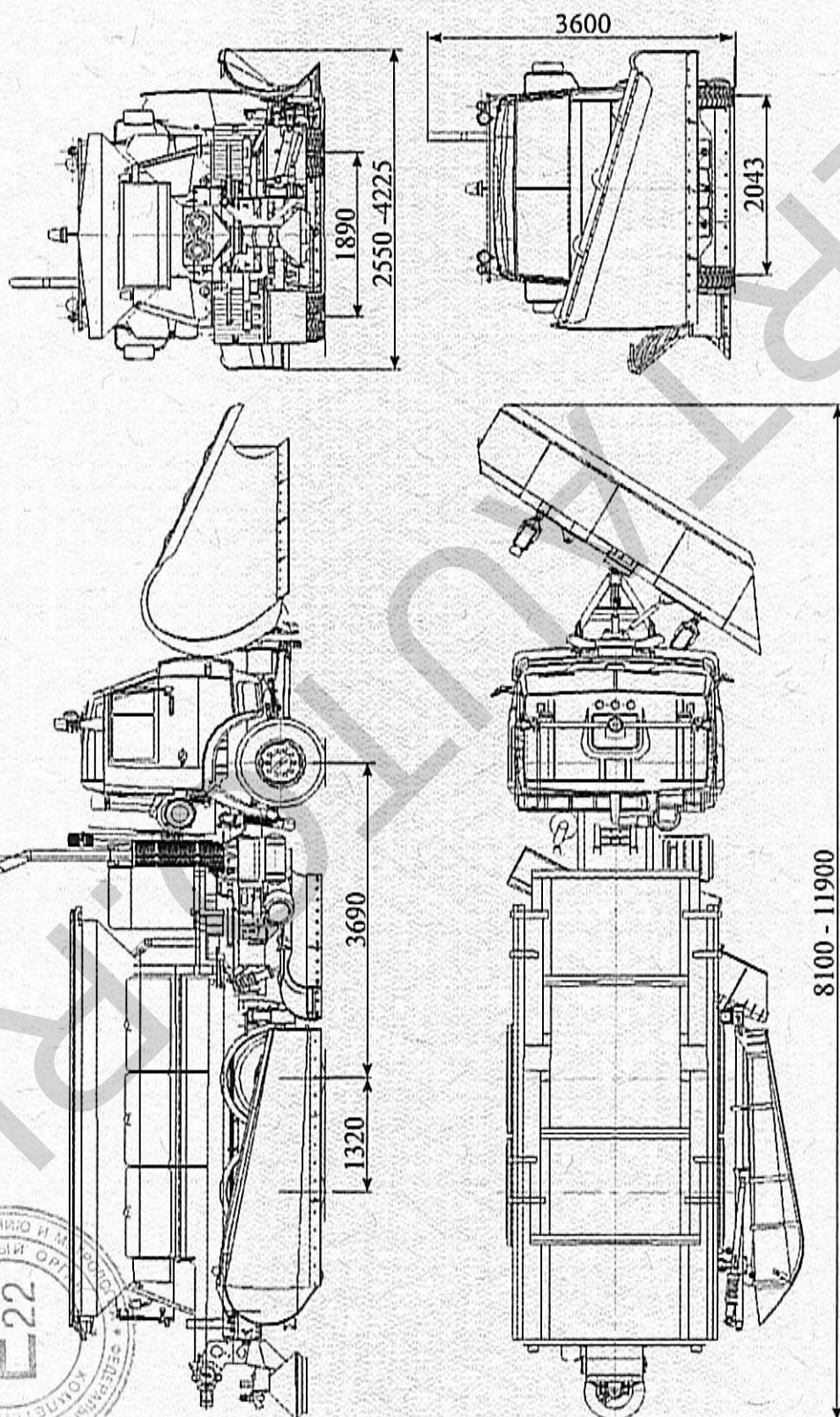
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КО-440В1, модификации КО-440В1, КО-440В1-01 (с портальной загрузкой)



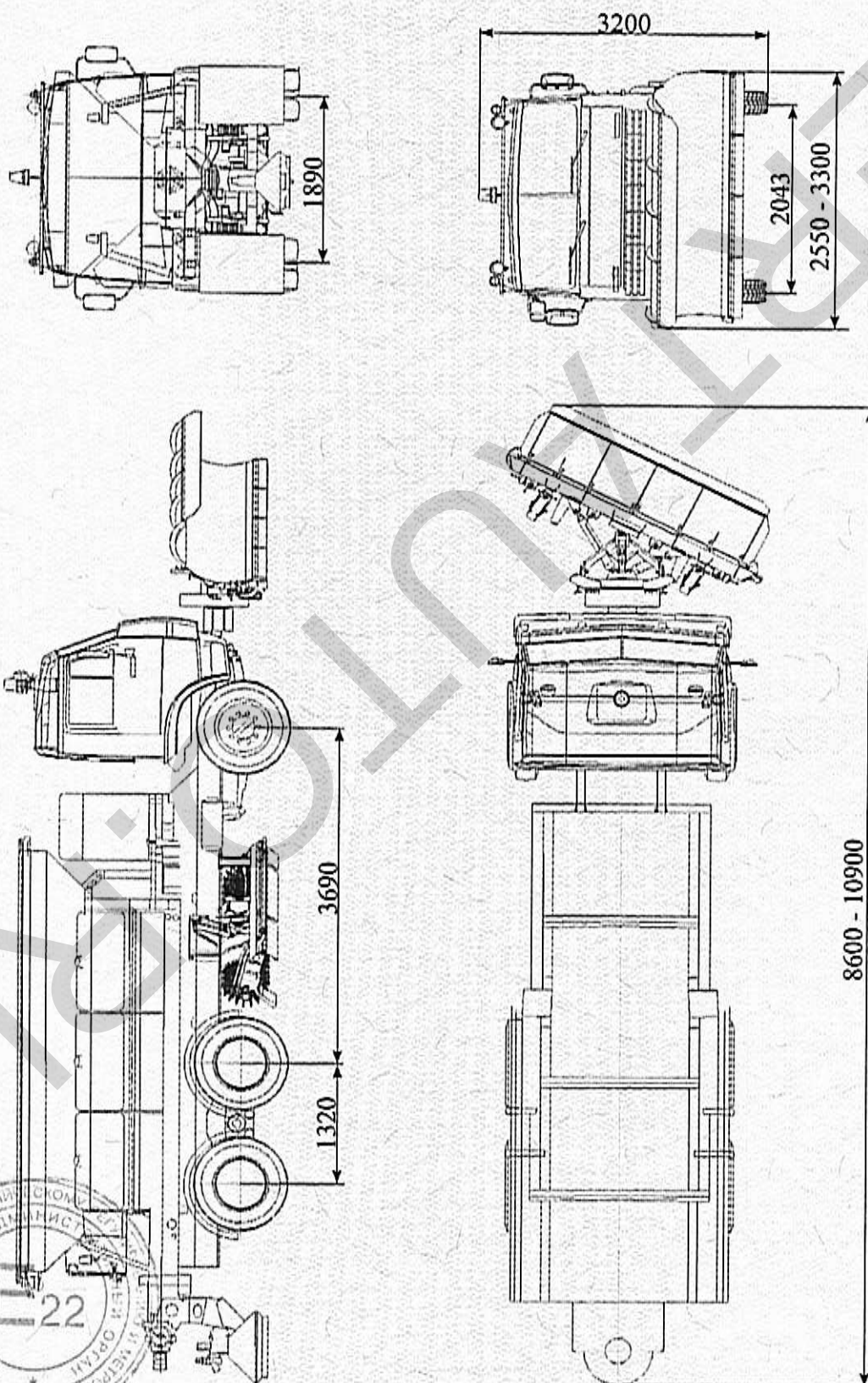
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КО-829С2, модификация КО-829С2**



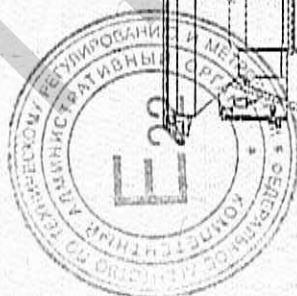
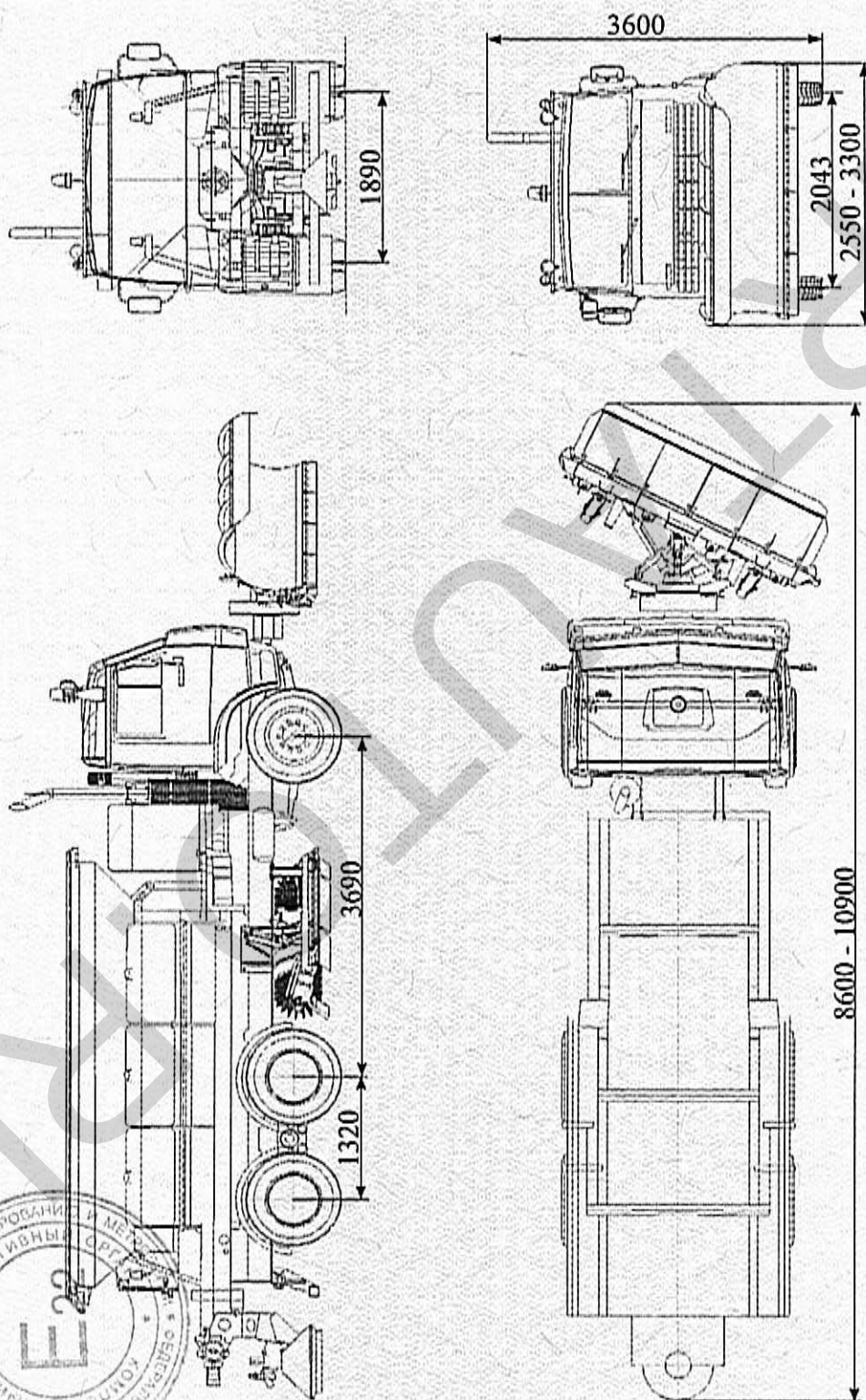
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КО-829С2, модификация КО-829С2**



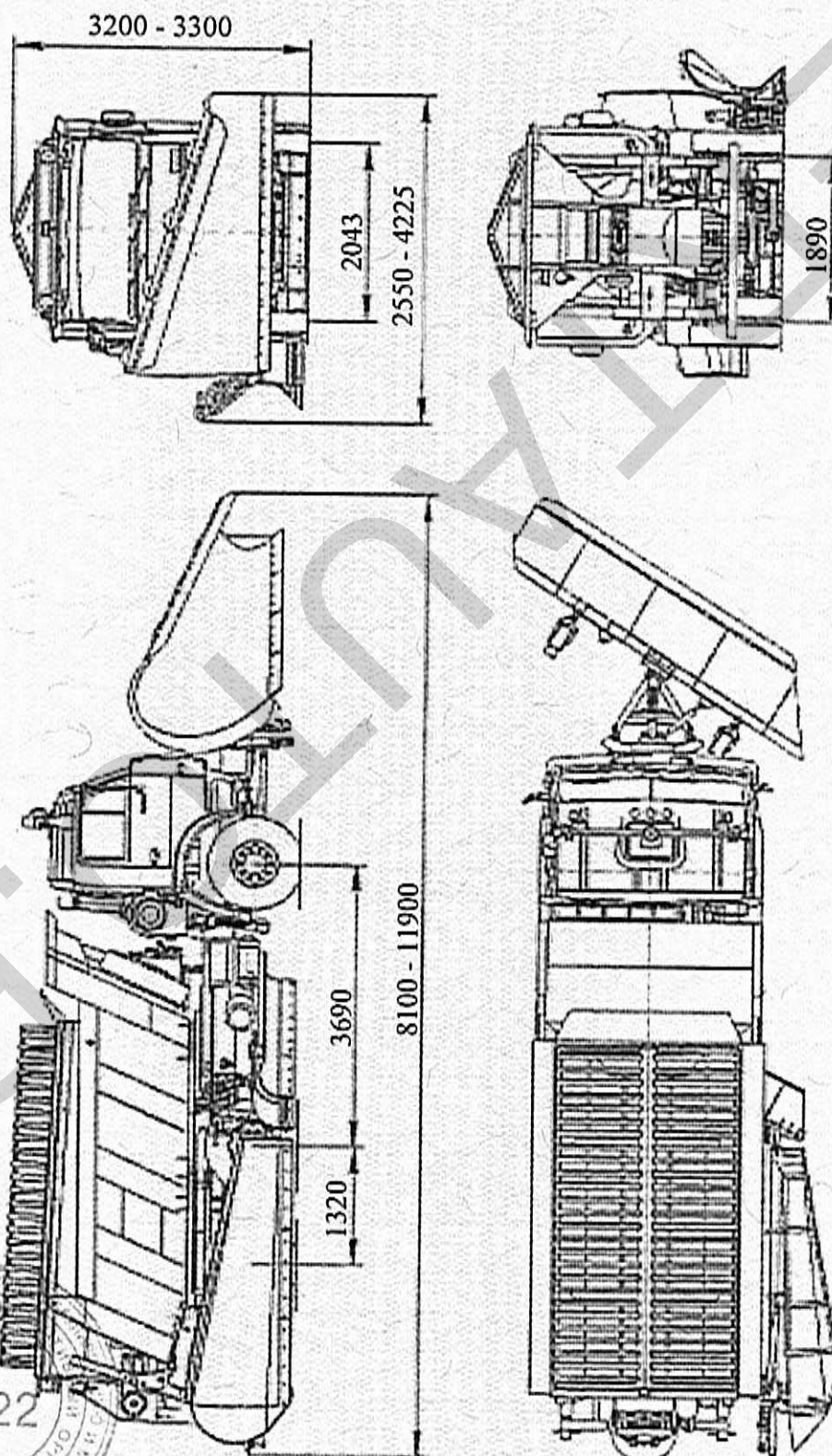
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КО-829С2, модификация КО-829С2-01**



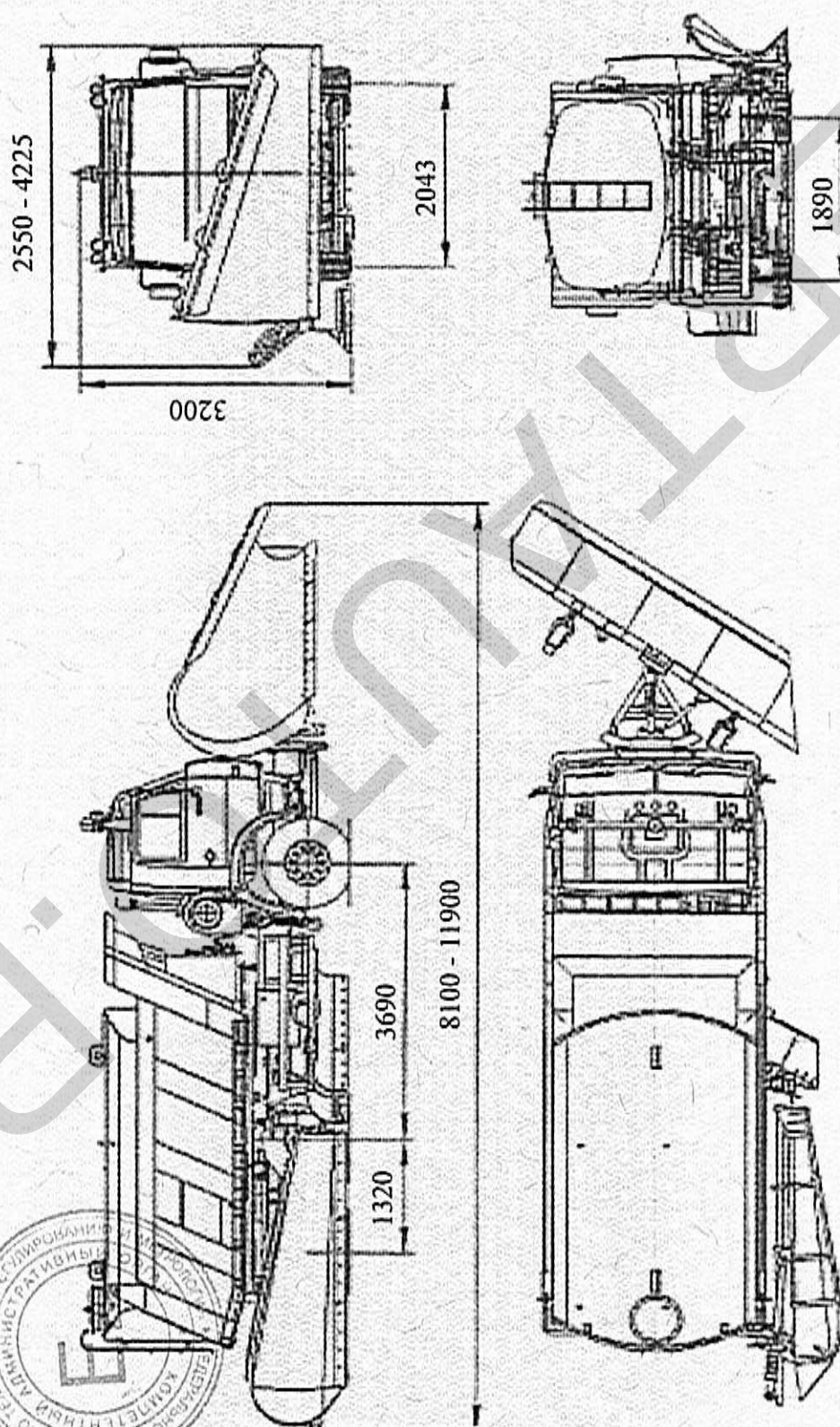
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КО-829С2, модификация КО-829С2-01**



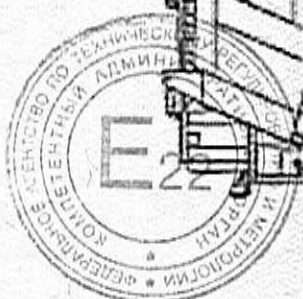
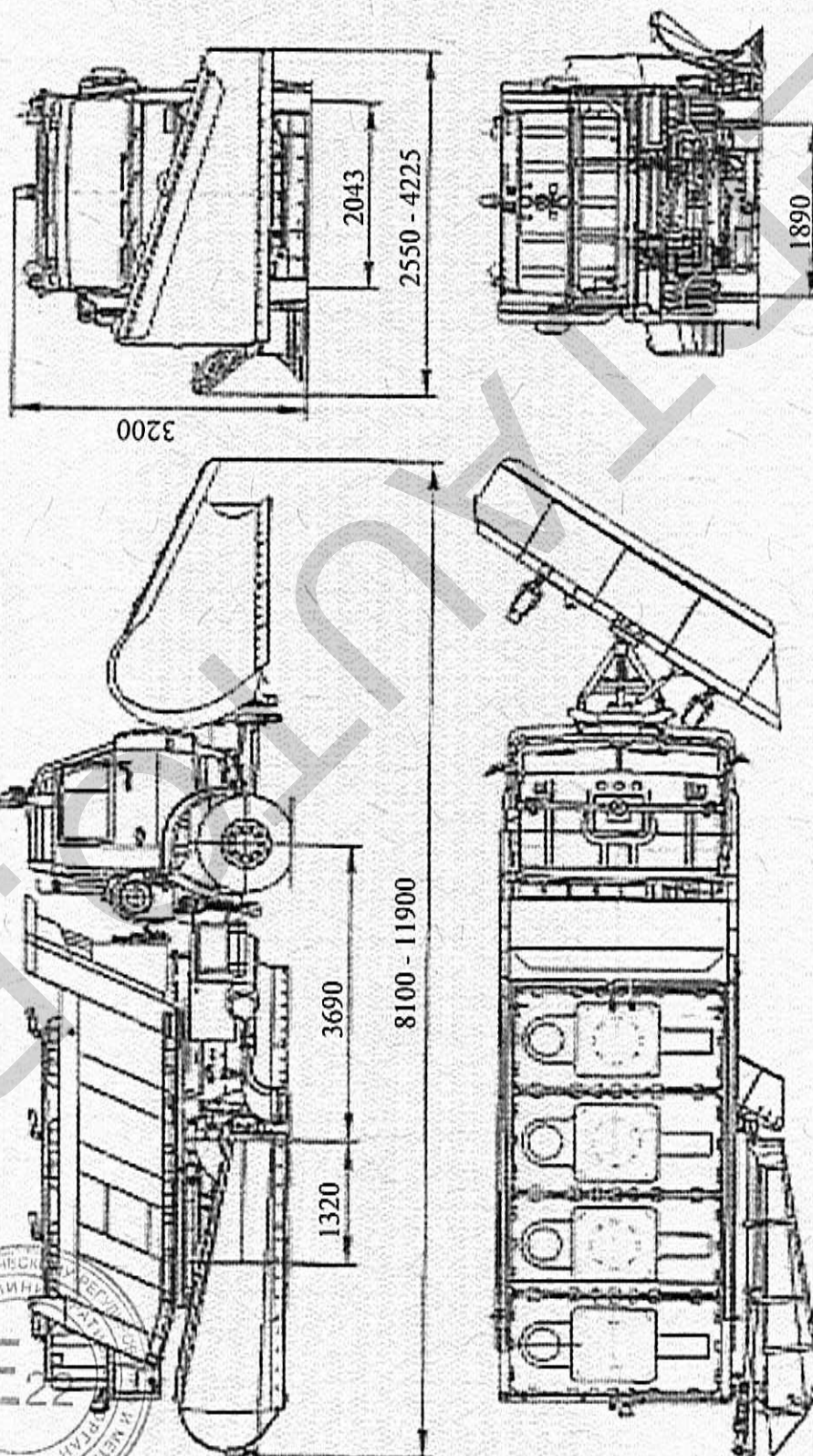
**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КО-829С1-01**



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КО-829С1-01

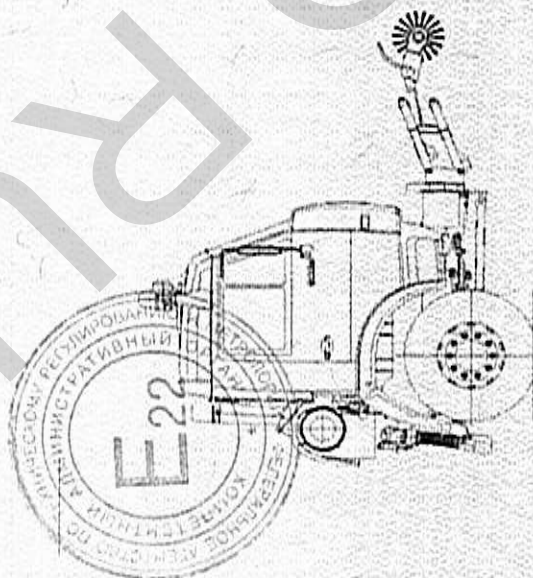


**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КО-829С1-01**

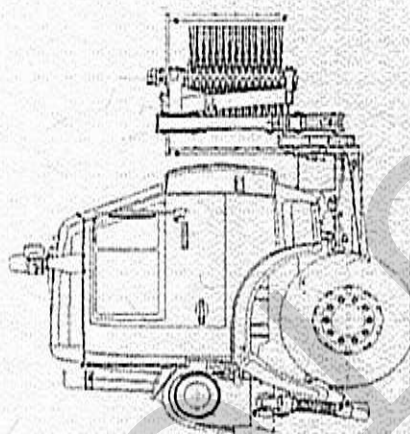


**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
КО-829С1-01**

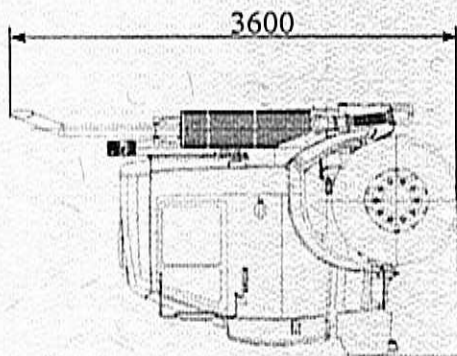
варианты исполнения



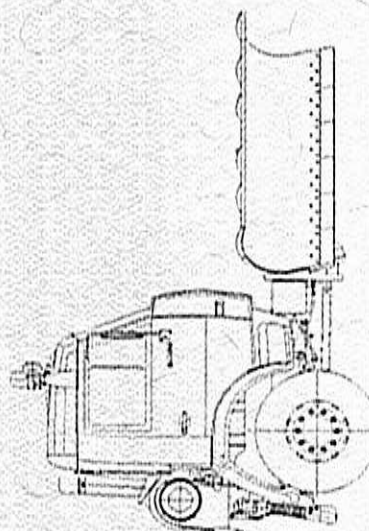
со щёткой передней



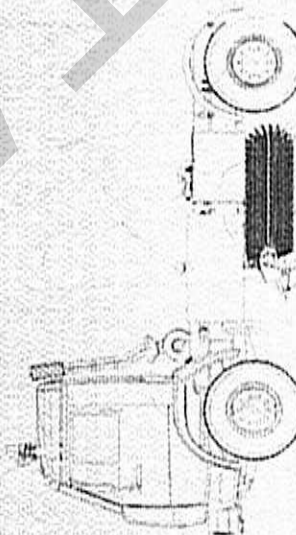
со щёткой для мойки
барьерных ограждений



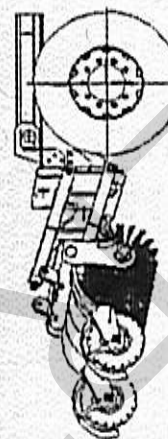
с выхлопом вверх



с городским отвалом



с межбазовой щёткой



с задней щёткой