

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005181

№ **E-RU.MT39.A.00192**

Срок действия с **14 февраля 2013** по —

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
 продукции автомобилестроения ООО «Центр сертификации» (ОС ЦС)
 адрес: 454053, г. Челябинск, Троицкий тракт, д. 48-Б, ОГРН: 1077451024947
 № РОСС RU.0001.11MT39 от 26.09.2011 г. до 26.09.2016 г.
 тел.: (351) 729-21-23, факс: (351) 729-21-23, e-mail: skostyaev@mail.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	AME					
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автогидроподъемник					
ТИП	4923AD, 4923AH, 4923AK	4923AF	4923AD-4, 4923AH-4, 4923AK-4	4923AF-4	4923AE, 4923AJ, 4923AL	4923AG
ШАССИ	Урал					
	4320- 1951-40	4320- 1151-41	4320- 1951-60, 4320- 1951-62, 4320- 1951-70	4320- 1151-61, 4320- 1151-63, 4320- 1151-71	4320- 4951-78	4320- 4151-79
МОДИФИКАЦИИ	—					
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G					
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3			4		
КОД ОКП / ТН ВЭД	48 3711 / 8705 90					
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «АВТОМАШ» (ООО «НПО «АВТОМАШ»)), 140301, Российская Федерация, Московская область, г. Егорьевск, Корниловский проезд, д. 3; ОГРН: 1075001002669; тел.: (495) 926-17-70, факс: (495) 926-17-70.					
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное объединение «АВТОМАШ» (ООО «НПО «АВТОМАШ»)), 140301, Российская Федерация, Московская область, г. Егорьевск, Корниловский проезд, д. 3; ОГРН: 1075001002669; тел.: (495) 926-17-70, факс: (495) 926-17-70.					
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—					
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	140301, Российская Федерация, Московская область, г. Егорьевск, Корниловский проезд, д. 3					
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 партию транспортных средств в количестве **100 (Ста) шт.** с номерами VIN с **X894923A??0DW3001 по X894923A??0DW3100.**

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. Общие виды транспортных средств на семи страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства предназначены для подъема людей на высоту с целью проведения строительных, ремонтных или профилактических работ.

Заместитель руководителя органа по сертификации

подпись

А.В. Мальцев

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № **E-RU.MT39.A.00192** от 14 февраля 2013

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

E22

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем (для 4923AD, 4923AH, 4923AK, 4923AF, 4923AD-4, 4923AH-4, 4923AK-4, 4923AF-4); кабина над двигателем (для 4923AE, 4923AJ, 4923AL, 4923AG)
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузозачного пространства	подъемное оборудование с рабочей платформой (для 4923AD, 4923AD-4, 4923AE); подъемное оборудование с рабочей платформой, с кузовом-фургоном, имеющим до шести мест для перевозки ремонтных бригад или без них, или с бортовой платформой или без них (для 4923AG, 4923AF, 4923AF-4); подъемное оборудование с рабочей платформой, с кузовом-фургоном, имеющим до шести мест для перевозки ремонтных бригад или без них, и с бортовой платформой (для 4923AK, 4923AK-4, 4923AL); подъемное оборудование с рабочей платформой, с кузовом-фургоном, имеющим до шести мест для перевозки ремонтных бригад или без них, или с бортовой платформой (для 4923AH, 4923AH-4, 4923AJ)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, без спального места (для 4923AD, 4923AH, 4923AK, 4923AF, 4923AD-4, 4923AH-4, 4923AK-4, 4923AF-4) или двухдверная, двухместная, без спального места (для 4923AE, 4923AJ, 4923AL, 4923AG)

для транспортных средств	4923AD, 4923AD-4	4923AH, 4923AH-4	4923AK, 4923AK-4	4923AF, 4923AF-4
Габаритные размеры, мм:				
— длина	8960...10535	8960...9500		8400...9100
— ширина	2500			
— высота	3950	3700...3950	3950	
База, мм	4555+1400			3525...3800+1400
Колея передних / задних колес, мм	2000...2040 / 2000...2040			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10200...18500	9500...10000	11500	9500...11000
Полная масса транспортного средства, кг				
— технически допустимая	19000...21300	20000...21300		17300
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)				
— на первую ось	5000...5300			5300
на вторую ось	7000...8000	7500...8000		6000
на третью ось	7000...8000	7500...8000		6000
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
для транспортных средств	4923AE	4923AJ	4923AL	4923AG
Габаритные размеры, мм:				
— длина	9260...10295	9260...9500		7920...8400
— ширина	2500			
— высота	3950	3700...3950	3950	
База, мм	4830+1400			3800+1400
Колея передних / задних колес, мм	2000...2040 / 2000...2040			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10700...19000	10000...10500	12000	9650...16000

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.A.00192

для транспортных средств	4923AE	4923AJ	4923AL	4923AG
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	19000...21800	20000...21800		15000...17800
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)				
на первую ось	5000...5800			
на вторую ось	7000...8000	7500...8000		6000
на третью ось	7000...8000	7500...8000		6000
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
для транспортных средств на шасси Урал:	4320-1151-41, 4320-1951-40		4320-1951-70, 4320-1151-71, 4320-4951-78, 4320-4151-79	
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-236НЕ2 и его комплектации с ЯМЗ-236НЕ2-1 по ЯМЗ-236НЕ2-99		ЯМЗ-53622-10 и его комплектации	
	четырехтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное		♦ 6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см³	11150		6650	
– степень сжатия	16,5		17,5	
Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по ГОСТ 14846-81	169 (2100)		176,5 (2275...2325)	
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)	882 (1100...1300)		897 (1300...1600)	
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		аккумуляторного типа с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)			BOSCH, 0 281 020 111 или 0 281 A 00 392, 650.3763140, модели EDC7UC31	
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗТА, 133-20; ЯЗДА, 324-10; ЯЗДА, 324-10.01		BOSCH, 0 445 020 110 или A 0 445 080 278, типа CP3.3NH	
Форсунки (тип, маркировка):	ЯЗТА, 267-02; ЯЗТА, 267-10; АЗПИ, 204-50		BOSCH, 0 445 120 178 или A 445 120 577, модели GRIN 3	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	CZ, К-36 или НПО «Турботехника», ТКР 90		Borg Warner, 53602.1118010, модели B2G	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	7405-1109510 или ФВ 721.1109510 (7405.1109510)		ФВ 721.1109510-30 или ФВ 721.1109510-30P	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует			
Глушитель (маркировка)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02		ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02, ООО «Автотехнология», АТ-1201010	
для транспортных средств на шасси Урал:	4320-1951-60, 4320-1151-61		4320-1951-62, 4320-1151-63	
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-65654 и его комплектации с ЯМЗ-65654-01 по ЯМЗ-65654-99		ЯМЗ-65652 и его комплектации с ЯМЗ-65652-01 по ЯМЗ-65652-99	
	четырехтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное			
– рабочий объем цилиндров, см³	11150			
– степень сжатия	17,5			
Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по ГОСТ 14846-81	169,2 (2100)		198,6 (2100)	
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)	883 (1100...1500)		1128 (1100...1500)	
Топливо	дизельное			

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.A.00192

для двигателей	ЯМЗ-65654 и его комплектации с ЯМЗ-65654-01 по ЯМЗ-65654-99	ЯМЗ-65652 и его комплектации с ЯМЗ-65652-01 по ЯМЗ-65652-99
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	M240	
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 47.1111005-10	
Форсунки (тип, маркировка):	АЗПИ, А-04-011-01	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	НПО «Турботехника», ТКР 90 или CZ (Чехия), К-36	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721.1109510-30P или ФВ 721.1109510-30	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (маркировка)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02 или ООО «Автотехнология», АТ-1201010	

для транспортных средств на шасси Урал:	4320-1151-41, 4320-1951-40	4320-1151-61, 4320-1951-60	4320-1151-63, 4320-1951-62
Трансмиссия (тип)	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-182, фрикционное, сухое, однодисковое, с диафрагменной пружиной, вытяжного типа	ZF SACHS MFZ, 430, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-2361	ЯМЗ-2361	ЯМЗ-1105
– число передач	с ручным управлением вперед – 5, назад – 1		
– передаточные числа:			
I	5,220	5,22	
II	2,900	2,90	
III	1,520	1,52	
IV	1,000	1,00	
V	0,664	0,71	
З.Х.	5,220	5,22	

для транспортных средств на шасси Урал:	4320-1151-41, 4320-1951-40	4320-1151-61, 4320-1951-60	4320-1151-63, 4320-1951-62
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	УралАЗ, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом		
– число передач	2		
– передаточные числа:			
– высшее	1,21	1,21 или 1,04	1,04
– низшее	2,15	2,15	2,15
Главная передача (тип, маркировка)	УралАЗ, двойная, коническо-цилиндрическая		
– передаточное число	7,49	6,77	

для транспортных средств на шасси Урал	4320-1151-71, 4320-1951-70, 4320-4951-78, 4320-4151-79		
Трансмиссия (тип)	механическая		
Сцепление (марка, тип)	ZF SACHS MFZ, 430, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-0905	ZF, 9S1310TO,	ZF, 9JS135TA
	с ручным управлением		
– число передач	вперед – 5, назад – 1	вперед – 9, назад – 1	
– передаточные числа:			
дополнительная понижающая	–	–	11,02
I	5,220	9,48	6,55
II	2,900	6,58	4,64
III	1,520	4,68	3,36
IV	1,000	3,48	2,46
V	0,664	2,62	1,95
VI	–	1,89	1,38
VII	–	1,35	1,00
VIII	–	1,00	0,73
IX	–	0,75	–
3.X.	5,220	8,97	11,52
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	УралАЗ, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом		
– число передач	2 (для всех мод.)	1 (для всех, кроме мод. с коробкой передач ЯМЗ-0905)	
– передаточные числа:			
– высшее	1,21	1,04	1,04
– низшее	2,15	2,15	–
Главная передача (тип, маркировка)	УралАЗ, двойная, коническо-цилиндрическая		
– передаточные числа	5,62 или 6,77 или 7,49		
Подвеска			
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах (для всех) или зависимая, пневматическая, с продольными рычагами и реактивными штангами (для всех, кроме 4923AD, 4923АН, 4923АК, 4923АФ)		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
– рулевой механизм (тип, маркировка)	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор», МАЗ-64229 или RBL C-700		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	УралАЗ, привод пневмогидравлический: двухконтурный пневматический привод с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку; трехконтурный гидравлический привод разделен на переднюю ось и колеса задней тележки левого и правого борта; с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанные (для всех) или пневматический двухконтурный привод, с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные (для всех, кроме 4923AD, 4923АН, 4923АК, 4923АФ)		
Запасная (описание)	УралАЗ, каждый контур рабочей тормозной системы		

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT39.A.00192

Стояночная (описание)	УралАЗ, с механическим приводом, тормозной механизм барабанного типа, установлен на выходном валу раздаточной коробки (для 4923AD, 4923AH, 4923AK, 4923AF); УралАЗ, с механическим приводом, заблокированным с краном управления тормозами прицепа; тормозной механизм барабанного типа, установлен на выходном валу раздаточной коробки (с пневмогидравлическим приводом рабочей тормозной системы) или привод от пружинных энергоаккумуляторов, к тормозным механизмам колес задней тележки (с пневматическим приводом рабочей тормозной системы) (для 4923AE, 4923AJ, 4923AL, 4923AG); УралАЗ, трансмиссионный тормоз барабанного типа с механическим приводом (при применении пневмогидравлического привода рабочей тормозной системы) или с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, действующим на тормозные механизмы колес задней тележки (при применении пневматического привода рабочей тормозной системы) (для 4923AD-4, 4923AH-4, 4923AK-4, 4923AF-4)
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	УралАЗ, моторный тормоз-замедлитель
– усилитель (маркировка)	УралАЗ, 4320-3510011
– компрессор (маркировка)	KNORR-BREMSE, LK 3881 (для 4923AD-4, 4923AH-4, 4923AK-4, 4923AF-4, 4923AE, 4923AJ, 4923AL, 4923AG); 5336-3509012-10 или 4331-3509009 или 16.3509012 (для 4923AD, 4923AH, 4923AK, 4923AF)
– тормозные цилиндры (маркировка)	УралАЗ, 55571X-3501040
– тормозные камеры (маркировка)	WABCO, 423 076 006 0 (тип 24); 425 460 006 0 (тип 20/24) (при применении пневматического привода рабочей тормозной системы) (для 4923AD-4, 4923AH-4, 4923AK-4, 4923AF-4)

Шины				
транспортные средства	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
4923AE, 4923AF-4,	14.00-20	146, 147	G	585
	390/95R20	147	J	570
	425/85 R21	146	J	590
	315/80R22,5	156/150	K	499
	12,00 R20	150/146	J	526
4923AD, 4923AH, 4923AK, 4923AD-4, 4923AH-4, 4923AK-4, 4923AE, 4923AJ, 4923AL, 4923AG	425/85 R21	156	G, J	580...600
	500/70-20 (1200x500-508)	156	F	548
	12,00 R20	150/146	J	526

Оборудование транспортного средства	–
-------------------------------------	---

Заместитель руководителя органа по сертификации

А.В. Мальцев

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
 - 1.1 На табличке предприятия-изготовителя.
 - 1.2 Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:
В проеме правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На надрамнике с правой стороны 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	8	9	4	9	2	3	A	?	?	0	D	W	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: Код типа транспортного средства:
4923AD – для 4923AD, 4923AD-4;
4923AE – для 4923AE;
4923AF – для 4923AF, 4923AF-4;
4923AG – для 4923AG;
4923AH – для 4923AH, 4923AH-4;
4923AJ – для 4923AJ;
4923AK – для 4923AK, 4923AK-4;
4923AL – для 4923AL
- поз. 10: Код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту «О безопасности колесных транспортных средств».
- поз. 11: **0** – постоянная цифра «0»
- поз. 12 - 14: Код изготовителя (совместно с WMI):
DW3 – ООО «НПО «АВТОМАШ».
- поз. 15-17: Производственный номер транспортного средства.

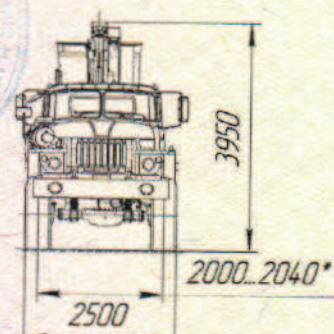
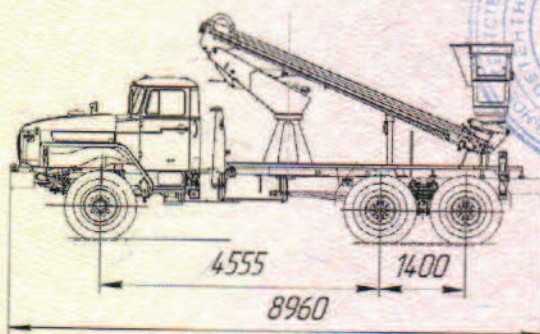
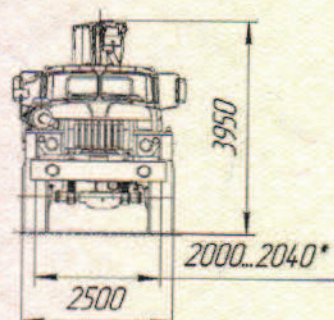
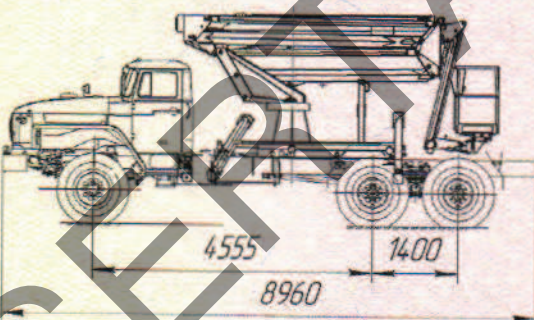
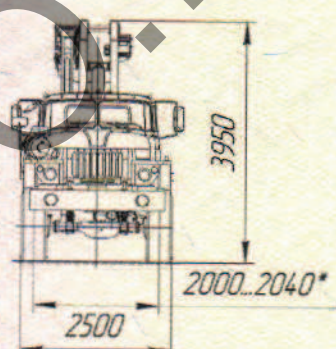
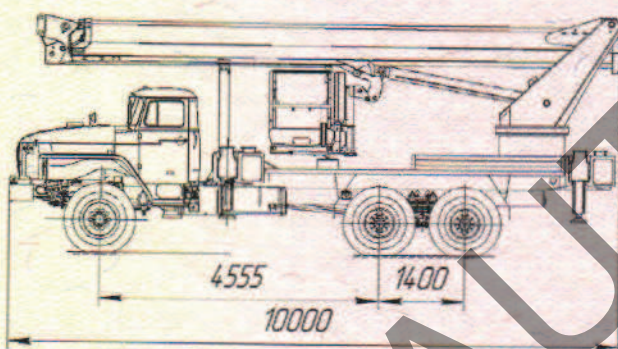
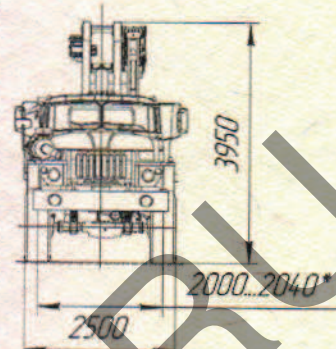
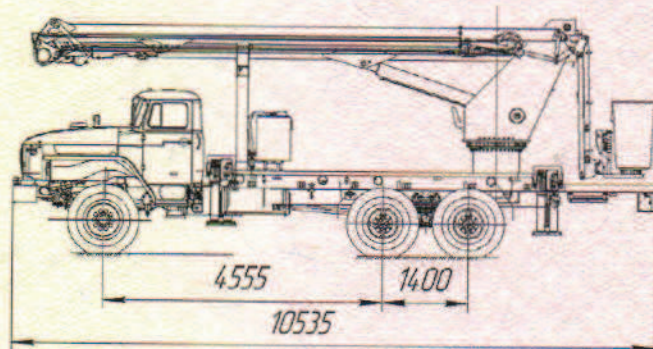
Заместитель руководителя органа по сертификации



А.В. Мальцев
инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

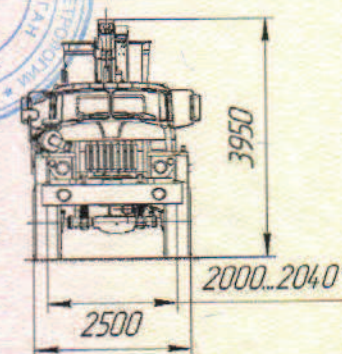
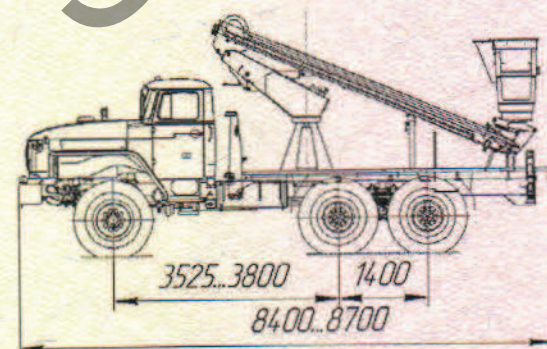
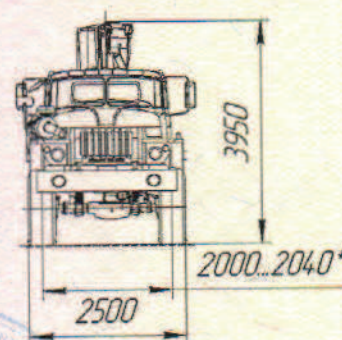
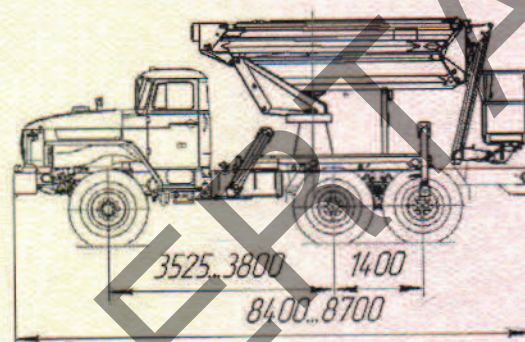
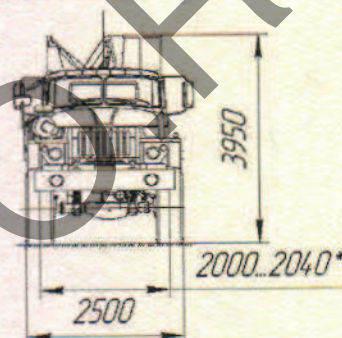
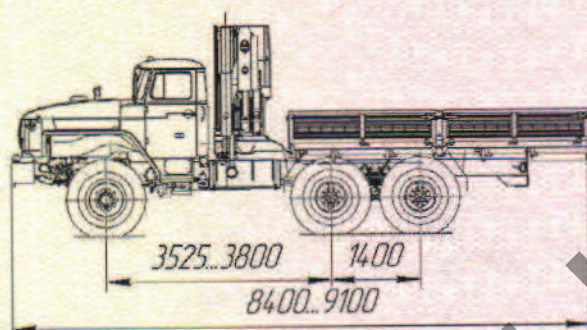
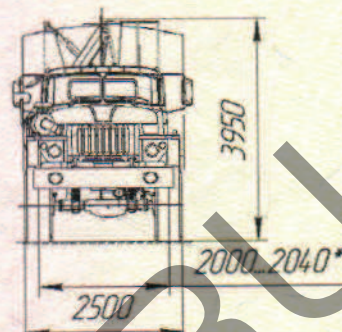
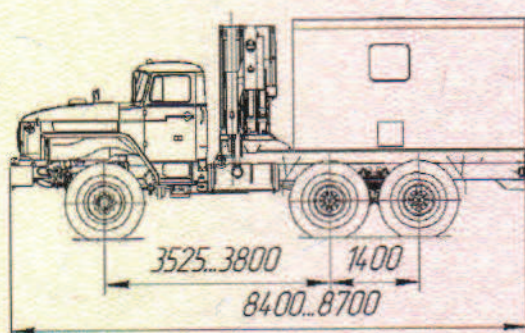
AME 4923AD, AME 4923AD-4



*Колея передних и задних колес

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

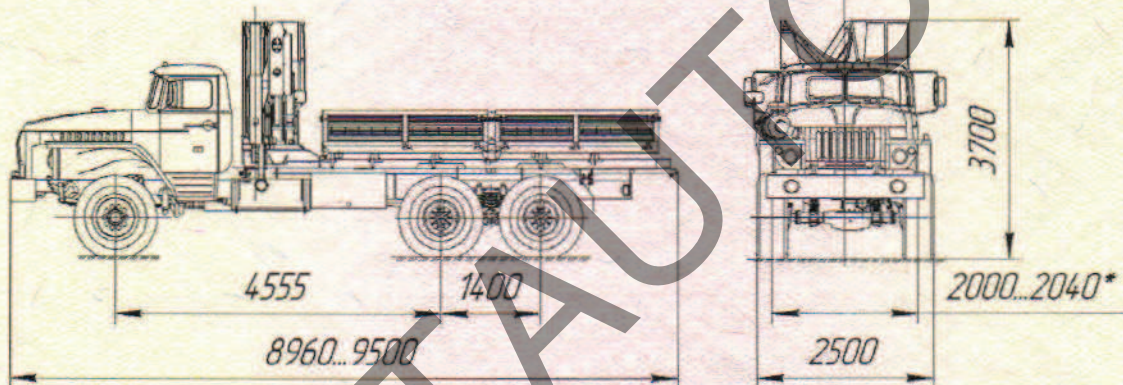
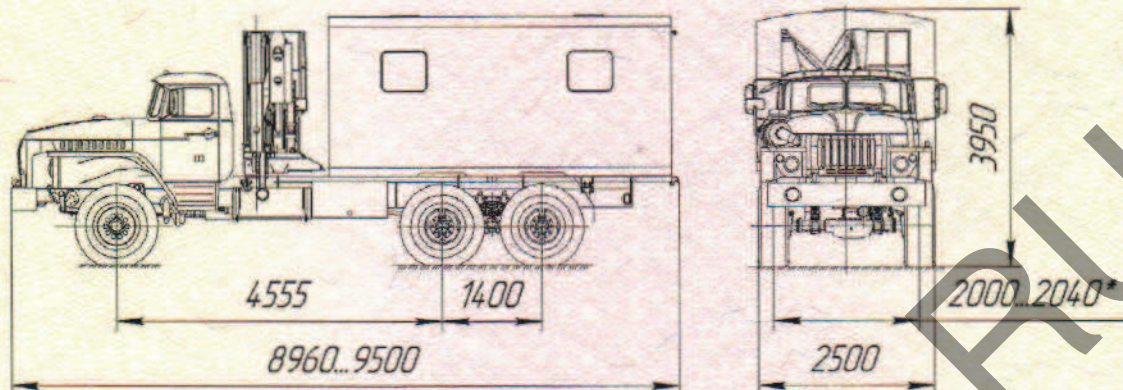
AME 4923AF, AME 4923AF-4



*Колея передних и задних колес

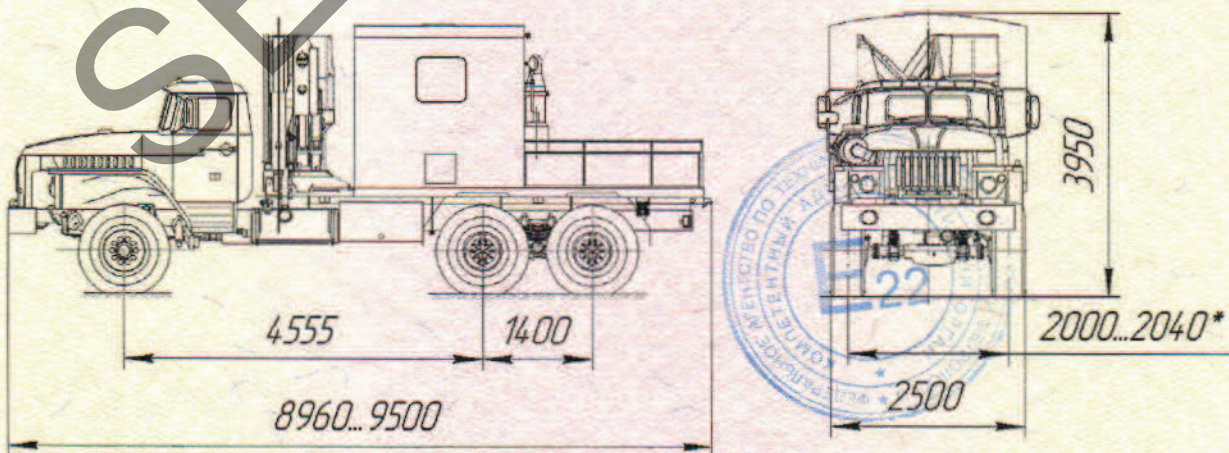
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

AME 4923AH, AME 4923AH-4



**Колея передних и задних колес*

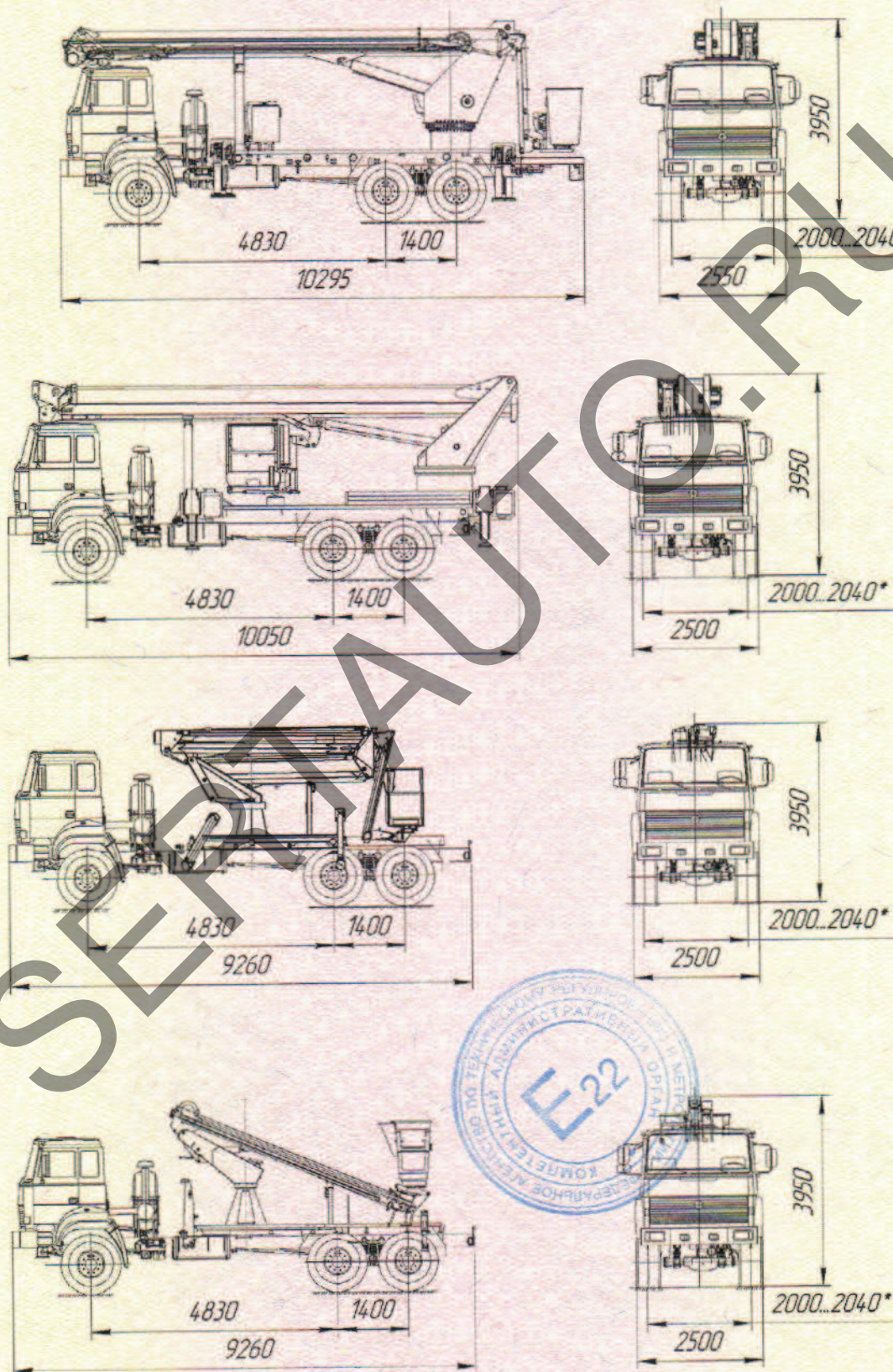
AME 4923AK, AME 4923AK-4



**Колея передних и задних колес*

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

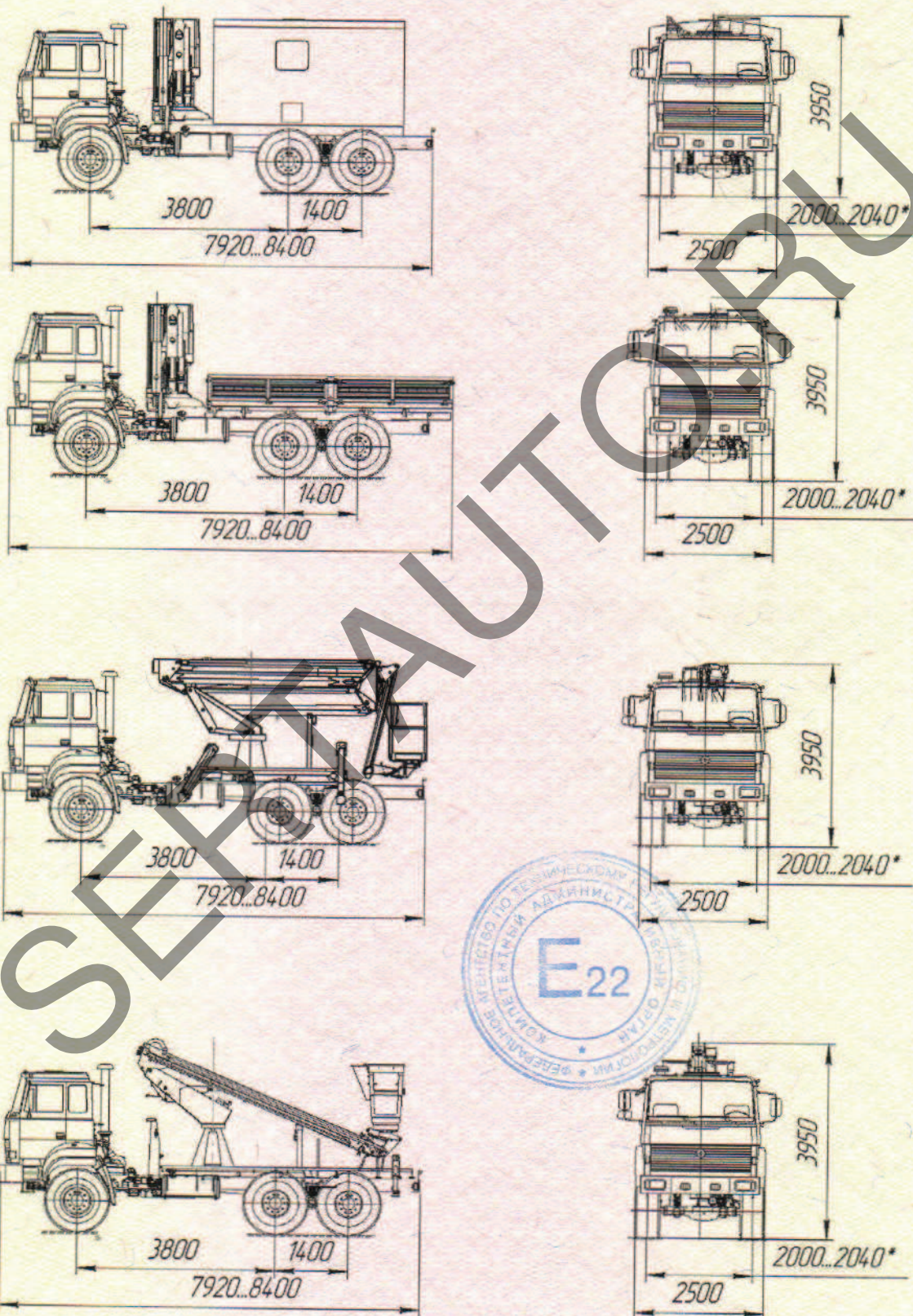
AME 4923AE



*Колея передних и задних колес

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

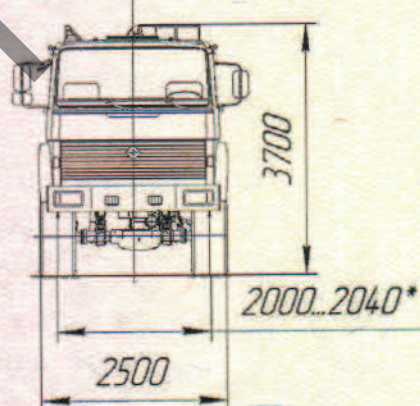
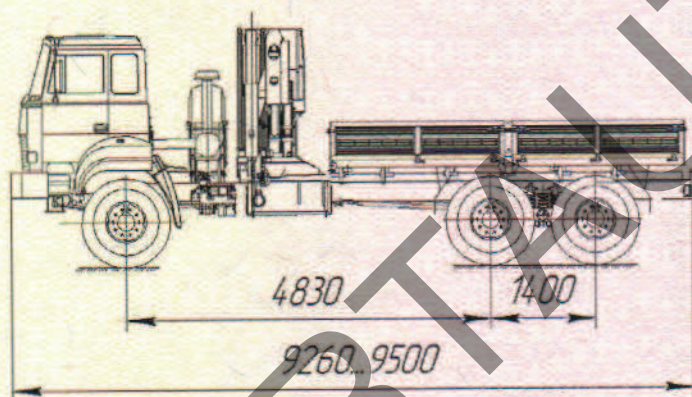
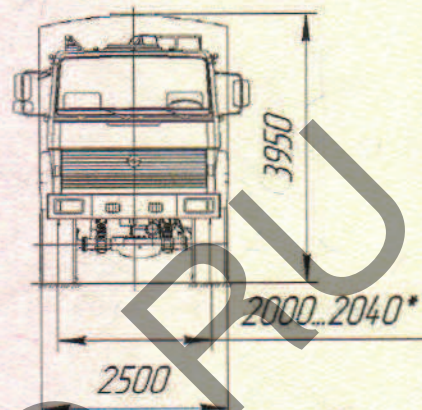
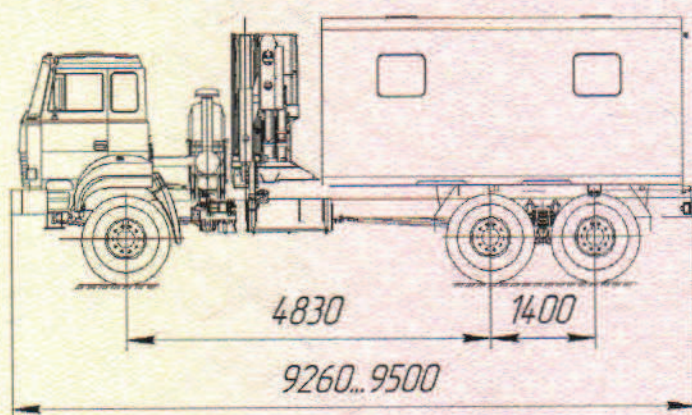
AME 4923AG



*Колея передних и задних колес

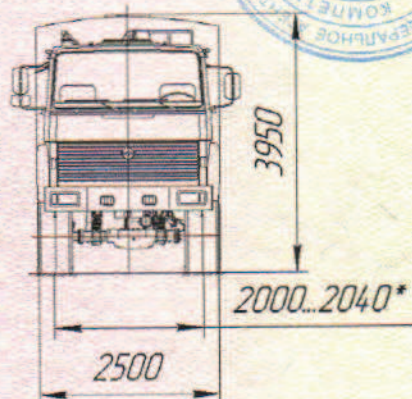
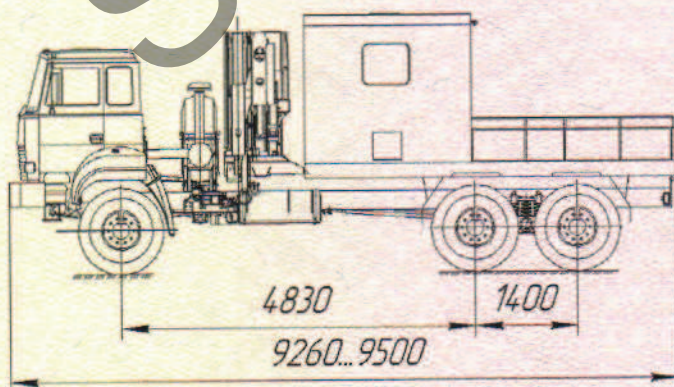
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

AME 4923AJ



*Колея передних и задних колес

AME 4923AL



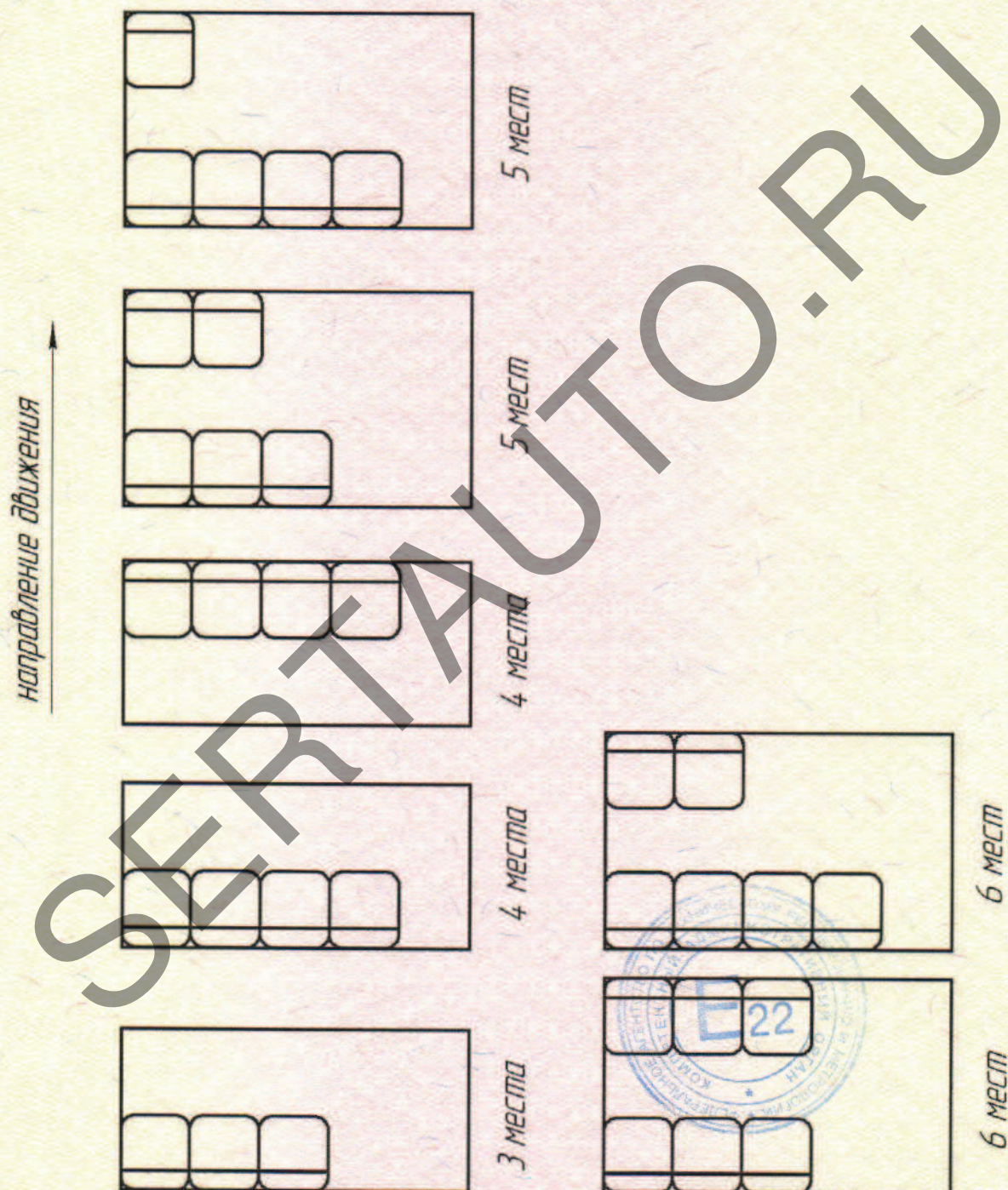
*Колея передних и задних колес



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

**AME 4923AH, AME 4923AH-4, AME 4923AF, AME 4923AF-4, AME 4923AK, AME 4923AK-4,
AME 4923AG, AME 4923AJ, AME 4923AL**

(планировка салона)



Приложение № _____

Стр. _____

к Одобрению типа транспортного средства № _____

SERTAUTO.RU