

E-RU.MT22.B.00152*

09 февраля 2012 г.

31 декабря 2012 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 1027700018796, № РОСС RU.0001.10MT22
от 03 июня 2009 г. до 03 июня 2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс (495) 917-21-60, E-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	Урал
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	4320-48, 4320-49, 44202-49
МОДИФИКАЦИИ	4320-0111-49, 4320-0911-48, 44202-0311-49, 44202-0511-49
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1115 / 8704 22 (для 4320-0111-49); 45 1116 / 8704 23 (для 4320-0911-48); 45 1134 / 8701 20 (для 44202-0311-49, 44202-0511-49)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество "Автомобильный завод "УРАЛ" (ОАО "Автомобильный завод "УРАЛ"), 456304, Челябинская область, г. Миасс, пр. Автозаводцев, 1, Российская Федерация, ОГРН: 1027400870826, тел.: (3513) 29-74-21, факс: (3513) 55-16-37
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество "Автомобильный завод "УРАЛ" (ОАО "Автомобильный завод "УРАЛ"), 456304, Челябинская область, г. Миасс, пр. Автозаводцев, 1, Российская Федерация, ОГРН: 1027400870826, тел.: (3513) 29-74-21, факс: (3513) 55-16-37
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	456304, Челябинская область, г. Миасс, пр. Автозаводцев, 1, Российская Федерация
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.

*– является продлением "Одобрения типа транспортного средства" № РОСС RU.MT22.E05413П1, выданного со сроком действия до 31.12.2011 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 четырех страницах.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены 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.00152 от 09 февраля 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.00152

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	металлическая бортовая платформа с задним откидным бортом и тентом (для 4320-0111-49, 4320-0911-48); седельно-сцепное устройство (для 44202-0311-49, 44202-0511-49)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом (для 44202-0511-49) или без него (для 4320-0111-49, 4320-0911-48, 44202-0311-49)

Для модификаций:	4320-0111-49	4320-0911-48	44202-0311-49	44202-0511-49
Габаритные размеры, мм				
– длина	8075	9830		7625
– ширина		2550		2500
– высота	3125		3085	
База, мм	3800+1400	4830+1400		3800+1400
Колея передних / задних колес, мм	2000...2040 / 2000...2040		2010...2040 / 2010...2040	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9870	10820	9440	9605
Полная масса транспортного средства, кг:				
технически допустимая –	17800	21800		17800
разрешенная –			25000	
Максимальная осевая масса, кг				
- на переднюю ось:				
технически допустимая –			5800	
разрешенная –			11500	
- на заднюю тележку:				
технически допустимая –	12000	16000		12000
разрешенная –			18000	
Максимальная масса прицепа (полуприцепа), кг		11500		19100
Максимальная масса автопоезда, кг				
технически допустимая –	27520	32470	28690	28855
разрешенная –			40000	

Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-7601.10 и его комплектации с ЯМЗ-7601.10-01 по ЯМЗ-7601.10-99, четырехтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	6, V - образное
- рабочий объем цилиндров, см ³	11150
- степень сжатия	16,5
Максимальная мощность кВт (мин ⁻¹) по ГОСТ 14846-81	220,6 (1800...1950)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1274 (1100...1300)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением, разделенного типа
Блок управления (маркировка)	–
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗТА, 135 или ЯЗТА, 135-10, шестиплунжерный, золотникового типа
Форсунки (тип, маркировка)	ЯЗТА, 51, закрытого типа, с многодырчатым распылителем
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	CZ, K-36 или НПО "Турботехника", 90
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ, 721.1109510 (7405.1109510) или 7405.1109510
Глушитель шума впуска (маркировка)	–

E-RU.MT22.B.00152

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (маркировка)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02 или Урал, 63685-1201010
Трансмиссия (тип)	механическая
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS, MFZ-430, фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменное, вытяжного типа, привод гидравлический с пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-2391, механическая, трехходовая, с синхронизаторами на всех передачах, кроме первой и заднего хода, с демультипликатором
– число передач	вперед - 9, назад - 1
– передаточные числа	
	I - 12.24
	II - 6.88
	III - 4.86
	IV - 3.50
	V - 2.46
	VI - 1.97
	VII - 1.39
	VIII - 1.00
	IX - 0.70
	3.X. - 10.04
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	УралА3, механическая, двухступенчатая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом
– число передач	2
– передаточные числа	
	высшее - 0.995
	низшее - 1.480
Главная передача (тип, маркировка)	УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая
– передаточное число	7,49
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип, маркировка)	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор», МА3-64229 или RBL, C-700 (Германия)
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	УралА3, 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 бортов; с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные
Запасная (описание)	УралА3, каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	УралА3, с механическим приводом, заблокированным с краном управления тормозами прицепа, тормозной механизм барабанного типа, установлен на выходном валу раздаточной коробки
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	УралА3, моторный тормоз-замедлитель с пневматическим приводом
– усилитель (маркировка)	УралА3, 4320-3510011
– компрессор (маркировка)	5336-3509012-10 или 4331-3509009 или 16.3509012
– тормозные цилиндры (маркировка)	УралА3, 55571X-3501040

E-RU.MT22.B.00152

Шины				
модификации	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
4320-0111-49	14.00R20	146	G	585
	390/95R20	147	J	570
4320-0111-49, 4320-0911-48, 44202-0311-49, 44202-0511-49	12.00R20	154	J	526
4320-0911-48, 44202-0311-49, 44202-0511-49	425/85R21	156	G	585
	500/70-20 (1200x500-508)	156	F	548
Оборудование транспортного средства	централизованная система регулирования давления воздуха в шинах			

Руководитель органа по сертификации

 подпись
М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя:

На правой панели щитка подножки кабины, в нижней части.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В задней части правого лонжерона рамы.

4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	1	P	4	?	2	0	?	0	C	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: **X1P** - международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ОАО "Автомобильный завод "УРАЛ".

поз. 4-9: Код типа и модификации транспортного средства:
"432000" – Урал-4320-0111-49, 4320-0911-48;
"442020" – Урал-44202-0311-49, 44202-0511-49.

поз. 10: Код года 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

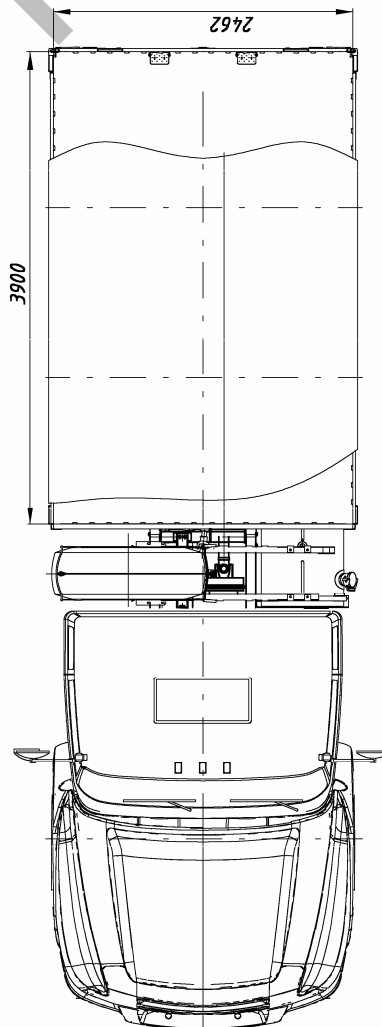
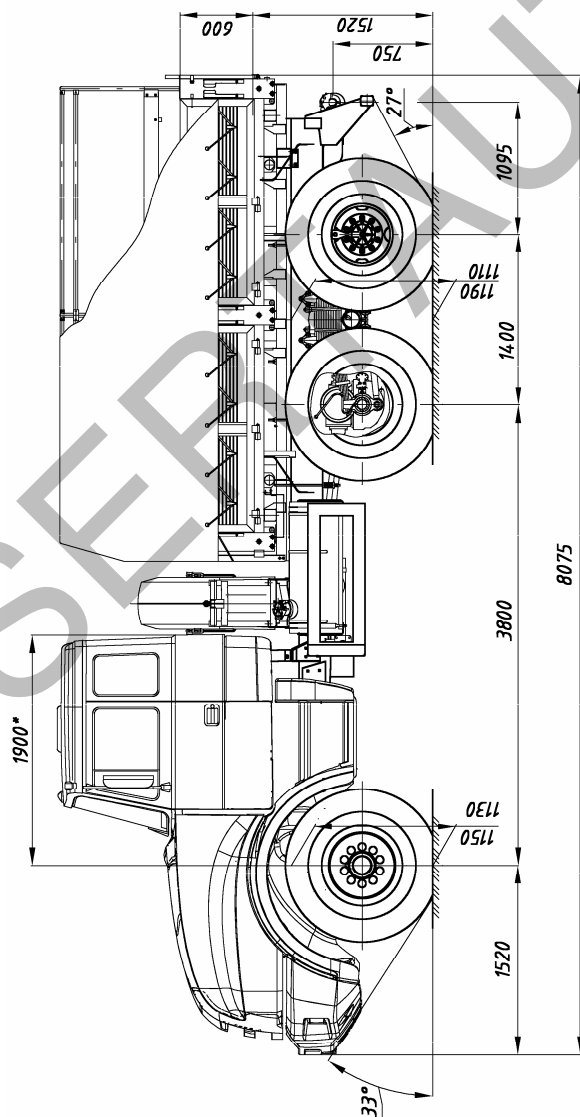
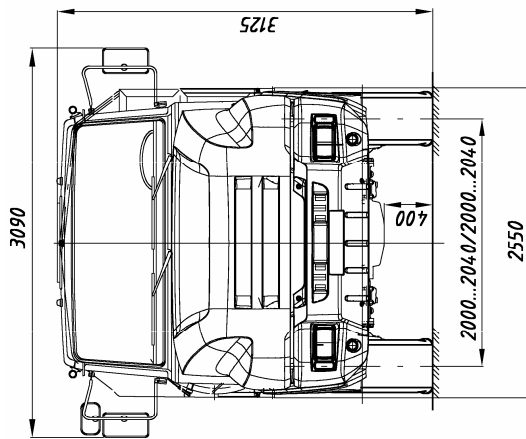
М.И. Грифф

 инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00152

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

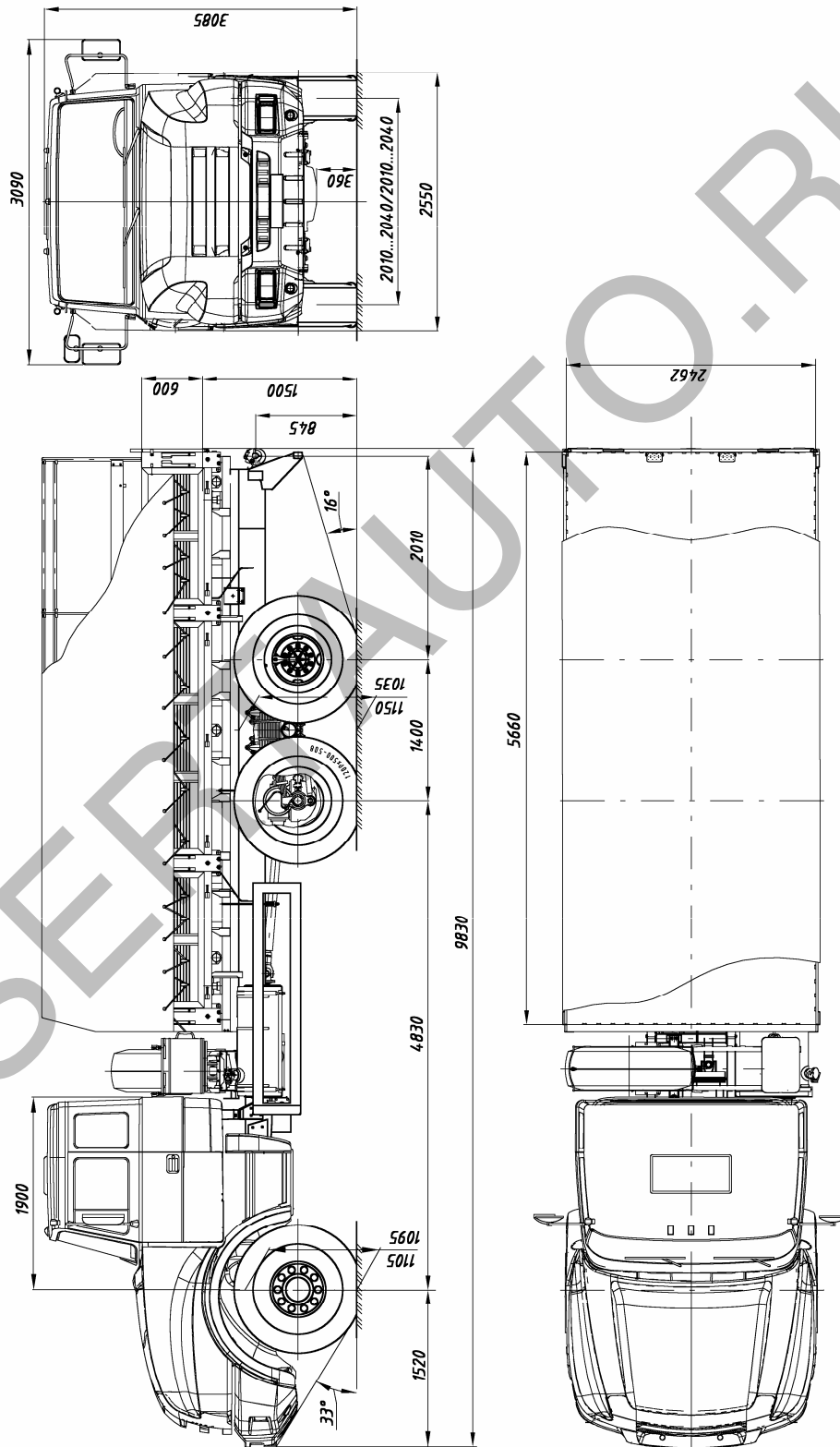
Урал 4320-49, модификация 4320-0111-49



E-RU.MT22.B.00152

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

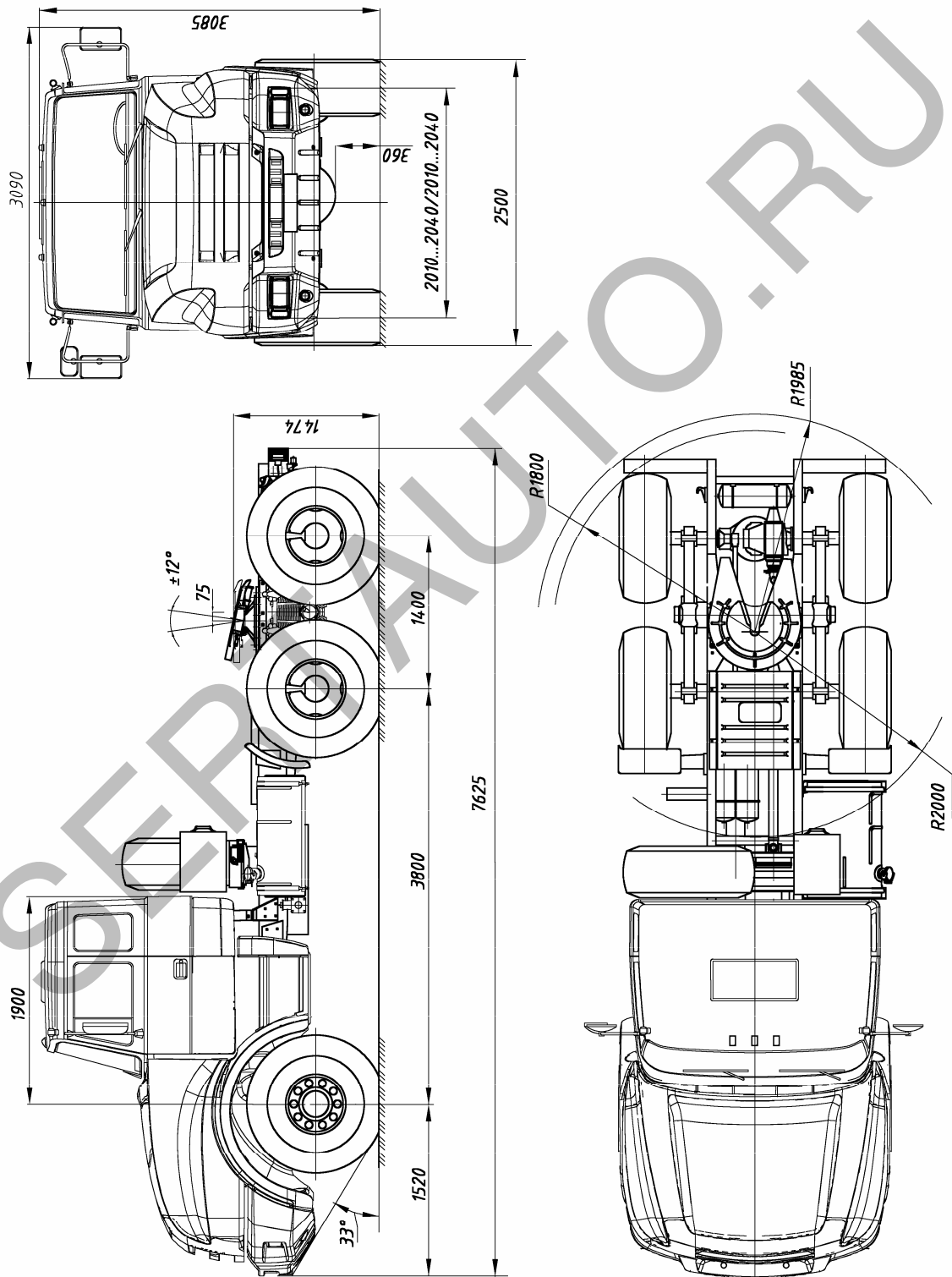
Урал 4320-48, модификация 4320-0911-48



E-RU.MT22.B.00152

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Урал 44202-49, модификация 44202-0311-49



E-RU.MT22.B.00152

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Урал 44202-49, модификация 44202-0511-49

