

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Фонд «Сертификация коммунальных машин»
(Центр сертификации продукции строительного,
дорожного и коммунального машиностроения)
№ РОСС RU.0001.11MT15 от 24.05.2006г.
Россия, 192148, Санкт-Петербург, ул. Седова, 13. Телефон/факс: (812) 567-43-05

РОСС RU.MT15.E01724

21 марта 9

Марка транспортного средства	_____
Тип транспортного средства	3789
Модификации	37891С, 37891Н, 378949, 37894В, 37891Е, 37891К, 378948, 37894А
Коммерческое наименование	Машина линейная ЛМ-1 37891С, 37891Н, 378949, 37894В Автомобиль-лаборатория высоковольтных испытаний ЛВИ 37891Е, 37891К, 378948, 37894А
Шасси транспортного средства	ГАЗ-33081 (378948, 378949, 37894А, 37894В) ГАЗ-3309 (37891С, 37891Е, 37891Н, 37891К)
Категория транспортного средства	N₂ (ГАЗ-3309) N₂G (ГАЗ-33081)
Код ОКП	45 2160
Код VIN	X893789???0AM8...
Экологический класс	3
Заявитель-изготовитель и его адрес	ООО «Ярославский электромеханический завод» Россия, 150029, г. Ярославль, ул. Декабристов, 14

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние (ГАЗ-3309) 4 × 4 / все (ГАЗ-33081)
Схема компоновки транспортного средства	капотная; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	фургон каркасного типа со смонтированным в нем оборудованием и укомплектованным приспособлениями, инструментом и тремя двухместными рабочими сиденьями (37891С, 37891Н, 378949, 37894В)

POCC RU.MT15.E01724

Назначение транспортного средства	фургон каркасного типа с размещенной в нем лабораторией высоковольтных испытаний (37891E, 37891K, 378948, 37894A); 37891C, 37891H, 378949, 37894B – для перевозки бригады рабочих для производства электромонтажных, сварочных и слесарных работ при строительстве и ремонте линий электропередач, подстанций, кабельных линий 37891E, 37891K, 378948, 37894A – для проведения испытаний оборудования подстанций, распределительных устройств и воздушных линий электропередач, силовых кабельных сетей, а также для определения мест повреждения силовых кабелей
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная

Габаритные размеры, мм

- длина	6630 (37891?) 6844 (37894?)
- ширина	2360
- высота	3100 (37891K, 37891H) 3170 (37891E, 37891C) 3240 (378948, 378949) 3310 (37894A, 37894B)
База, мм	3770
Колея передних / задних колес, мм	1630 / 1690 (ГАЗ-3309) 1820 / 1770 (ГАЗ-33081)

Масса снаряженного транспортного средства (по ОСТ 37.001.408-85), кг	4100 –5620
Полная масса транспортного средства, кг	6300 (378948, 378949, 37894A, 37894B) 8180 (37891C, 37891E, 37891H, 37891K)
- на переднюю ось	2635 (378948, 378949, 37894A, 37894B) 2180 (37891C, 37891E, 37891H, 37891K)
- на заднюю ось	3655 (378948, 378949, 37894A, 37894B) 6000 (37891C, 37891E, 37891H, 37891K)

Допустимая полная масса прицепа, кг буксировка прицепа не предусмотрена

Для ТС на шасси	ГАЗ-3309	ГАЗ-33081
Двигатель (марка, тип)	Д-245.7ЕЗ	Д-245.7Е2
	дизельный, с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем, см ³	4750	
- степень сжатия	17	
- максимальная мощность, кВт (мин-1)	87,5 (2400)	86,2 (2400)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин-1)	417,3 (1400)	413,0 (1500)
Топливо	дизельное	

POCC RU.MT15.E01724

Система питания	впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)	Robert Bosch GmbH, CP3.3 или ЯЗДА, 833.1111005.01	Motopal PP4M10Pi3530 или ЯЗДА, 773-20.05, рядный
Турбокомпрессор (марка, тип)	CZ, 1771BS/5.32 (C14) или 6668WBS3/5.31XM (C15); или БЗА, ТКР 6,5.1	CZ (Чехия), C14 или БЗА (Беларусь), ТКР 6.1
Форсунки (марка, тип)	Robert Bosch GmbH, В 445 121 481 или ЯЗДА, 455.1112010	ЯЗДА 455.../335... или АЗПИ, 172.111...
Воздушный фильтр (марка, тип)	3309-1109010-10, сухого типа, с бумажным сменным фильтрующим элементом	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с шумопоглощающим наполнителем	
Глушитель (марка, тип)	3309-1201005	3308-1201005
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	механическая, пятиступенчатая, синхронизированная	
- число передач и передаточные числа	вперед –5, назад -1	
	I –	6,555
	II –	3,933
	III –	2,376
	IV –	1,442
	V –	1,000
	З.Х. –	5,735
Раздаточная коробка (марка, тип)	ГАЗ, механическая, с ручным управлением (только для ГАЗ-33081)	
- число передач	2	
- передаточные числа	высшее –	1,982
	низшее –	1,000
Для шасси:	ГАЗ-3309	ГАЗ-33081
Главная передача (марка, тип)	коническая, гипоидная	
- передаточное число	4,556	5,5
Подвеска:		
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
- задняя	для 3309: зависимая, на двух основных продольных полуэллиптических рессорах с дополнительными рессорами; для 33081: зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа "винт – шариковая гайка – рейка – сектор", рулевой привод с гидроусилителем	
Тормозные системы:		
- рабочая	пневмогидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанного типа	

РОСС RU.MT15.E01724

Тормозные системы: _____

- стояночная

для 3309: механический привод к тормозным механизмам задних колес;

для ГАЗ-33081: трансмиссионный тормоз, с механическим приводом

- запасная

каждый из контуров рабочей тормозной системы

	ГАЗ-3309	ГАЗ-33081
Шины	_____	_____
- марка	8,25R20	12,00R18
- размер	125/122 или 130/128	129
- индекс несущей способности	J	J
- категория скорости		

37891С, 37891Н, 378949, 37894В, 37891Е, 37891К, 378948,
37894А

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на 4 с. приведены в приложении № 3.

В. И. Колычев

С. В. Пугачев

Действует с "21" марта 2008г.

РОСС RU.MT15.E01724

Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:

*На табличке изготовителя.**Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".*

2. Место расположения таблички изготовителя:

В нижней части задней стойки проема правой двери кабины.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

*На табличке изготовителя.**В полу кабины, с правой стороны по ходу движения, рядом с проемом*

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	7	8	9	?	?	?	0	A	M	8	?	?	?

поз. 1 – 3:

*Международный идентификационный код изготовителя (WMI):**X89 – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что
объем производства не превышает 500 ед. в год;*

объем

поз. 4 – 9:

3789?? – описательная часть идентификационного номера (VDS);

поз. 10 – 17:

указательная часть идентификационного номера (VIS), где:

поз. 10:

? – код года выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002;

поз. 11:

0 – постоянная;

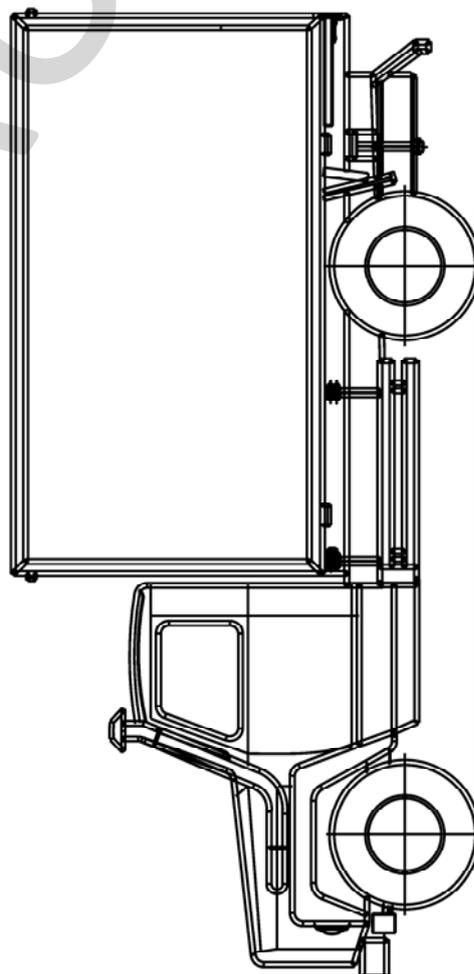
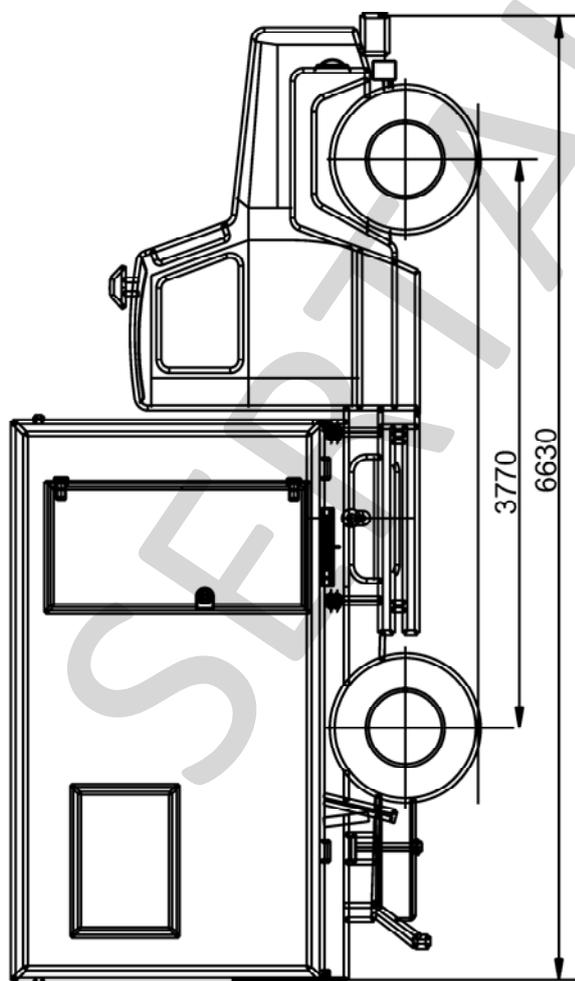
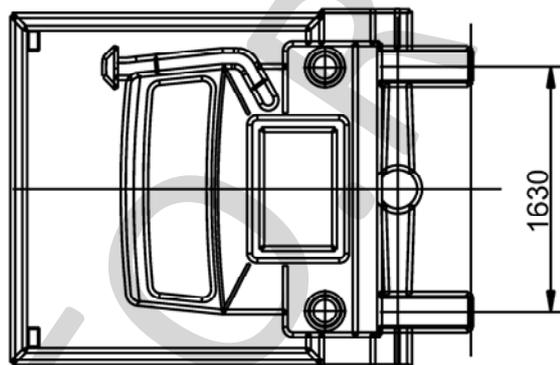
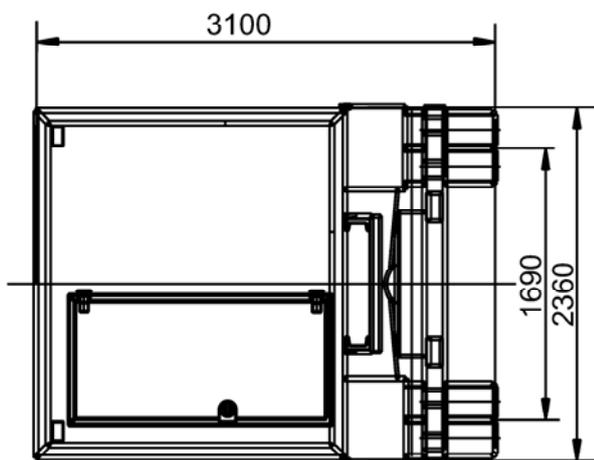
поз. 12 – 14:

AM8 – код изготовителя (совместно с WMI) – ООО "Ярославский электромеханический завод" (ООО "ЯЭМЗ");

поз. 15 – 17:

??? – производственный номер.

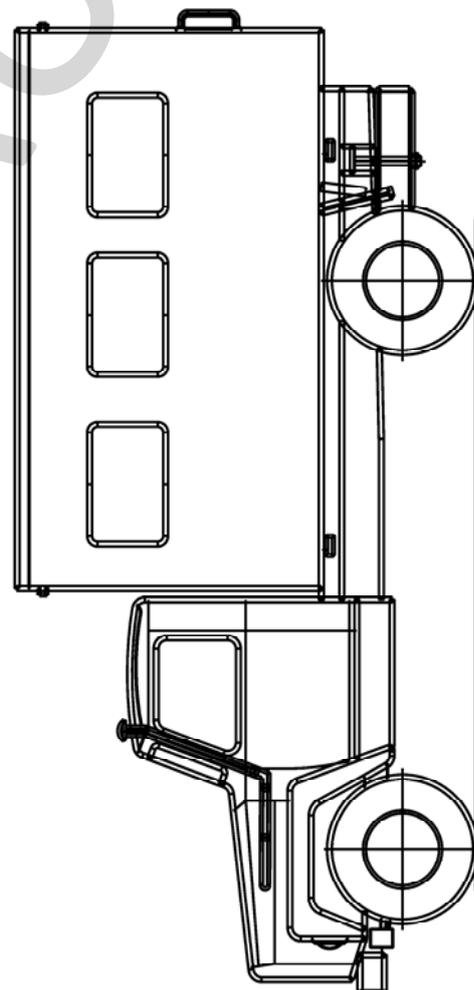
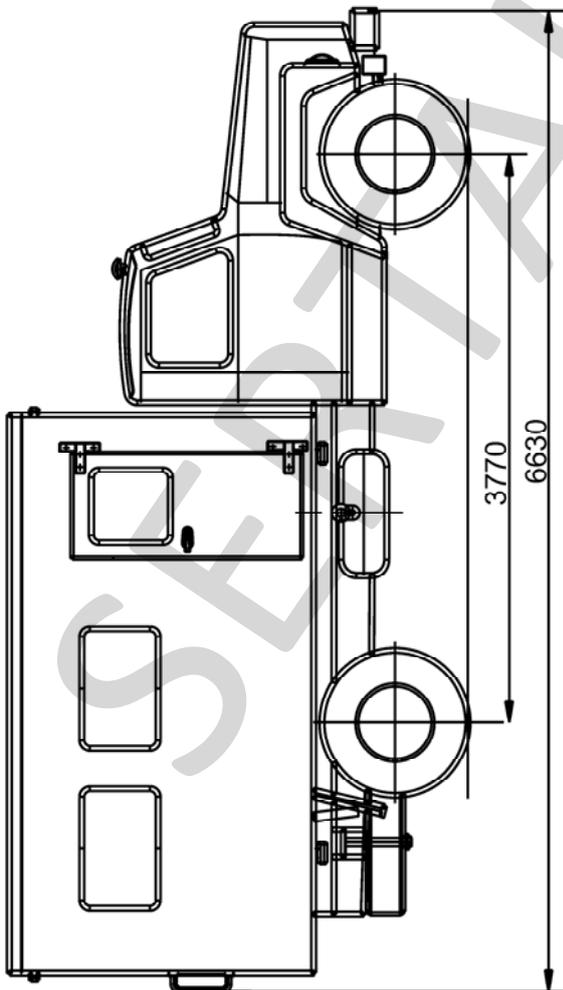
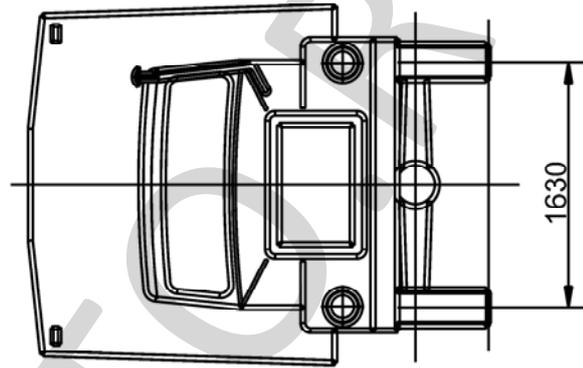
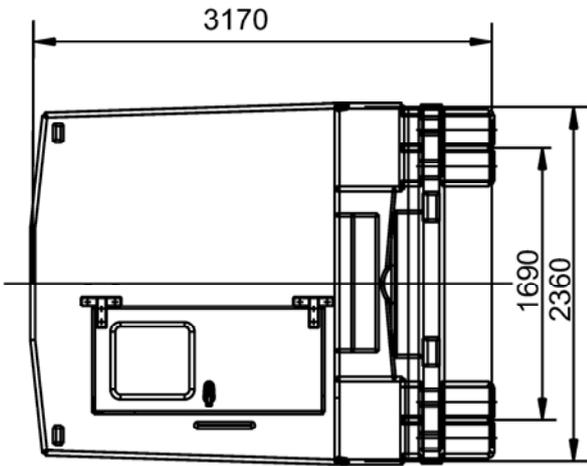
РОСС RU.MT15.E01724

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства

37891H, 37891K

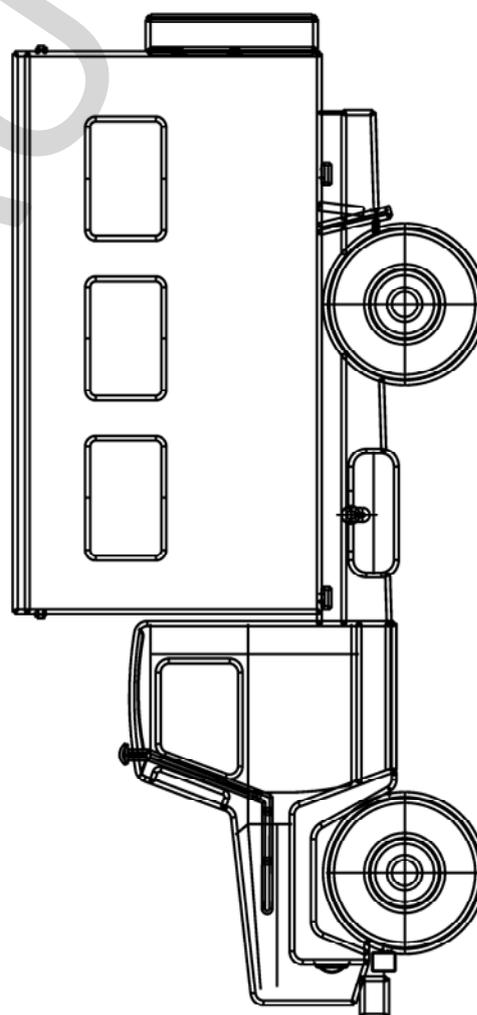
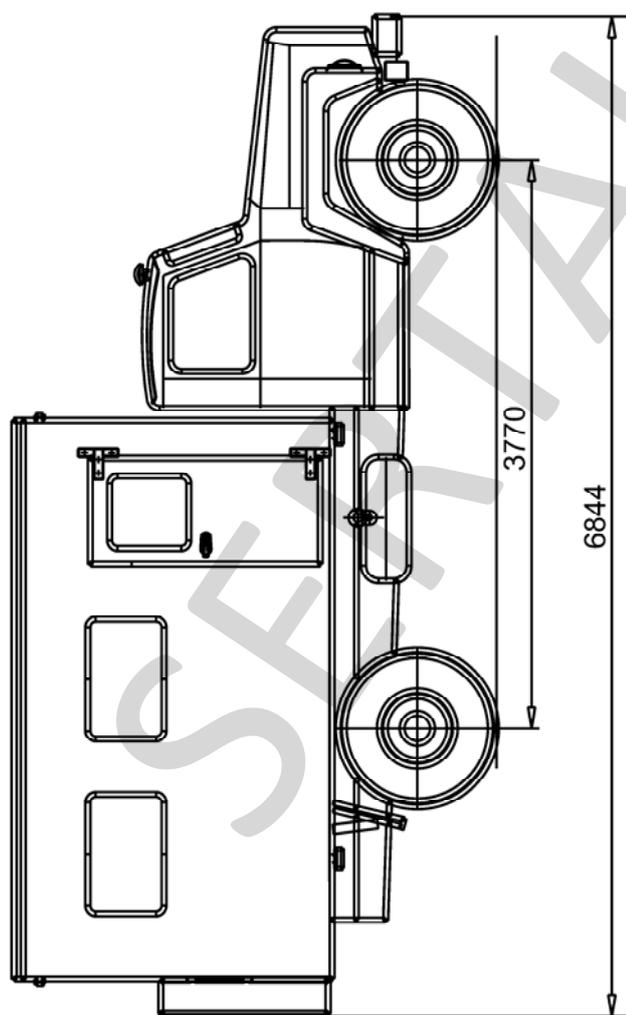
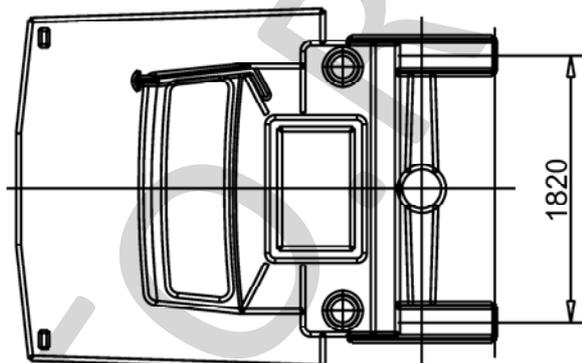
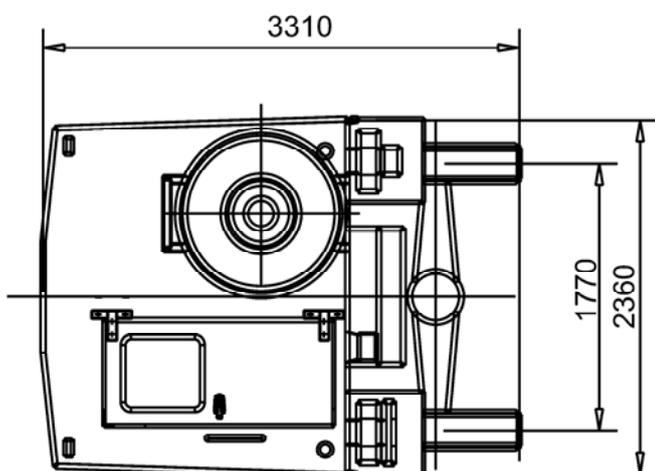
РОСС RU.MT15.E01724

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства



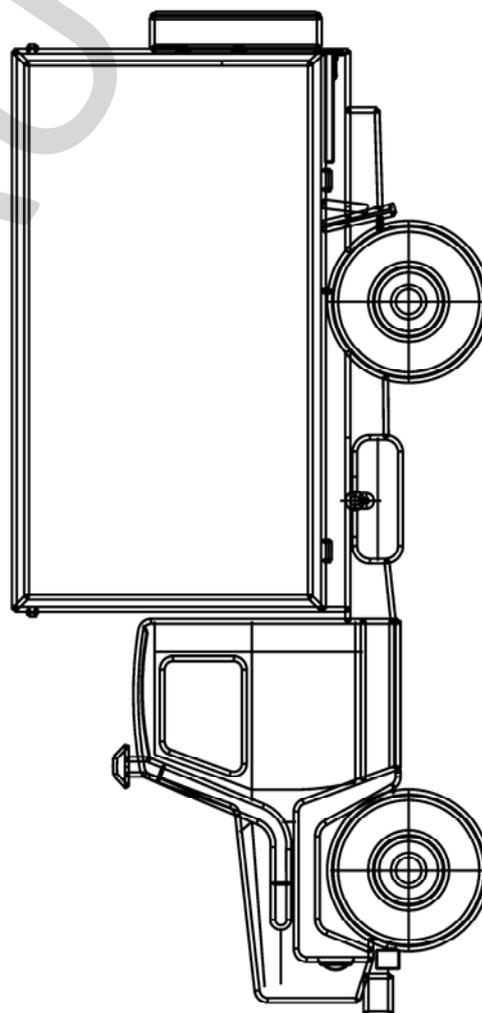
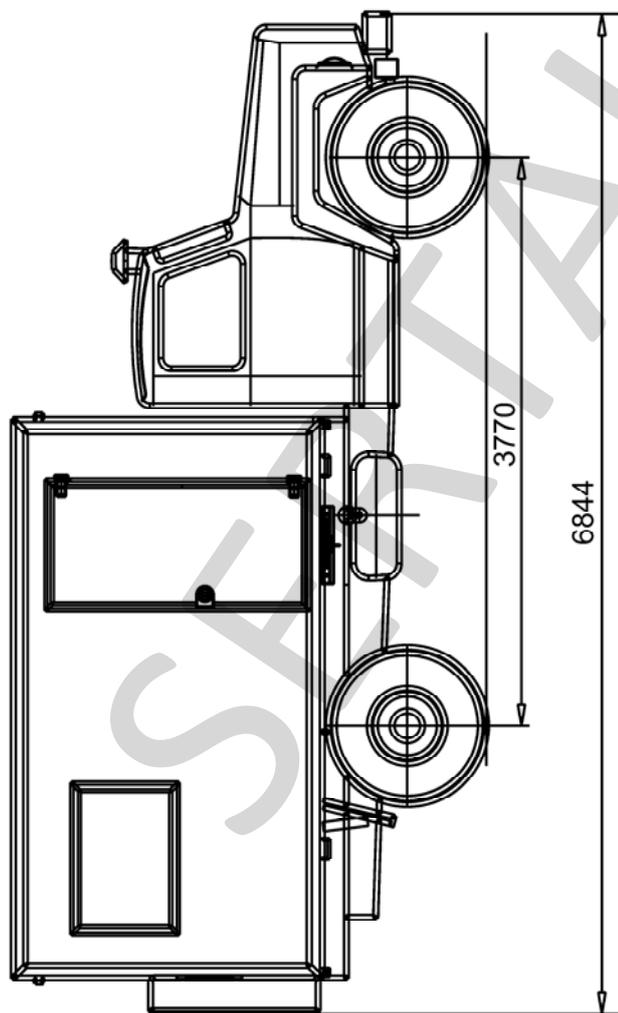
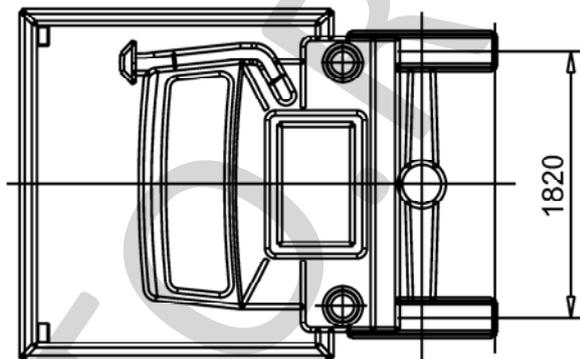
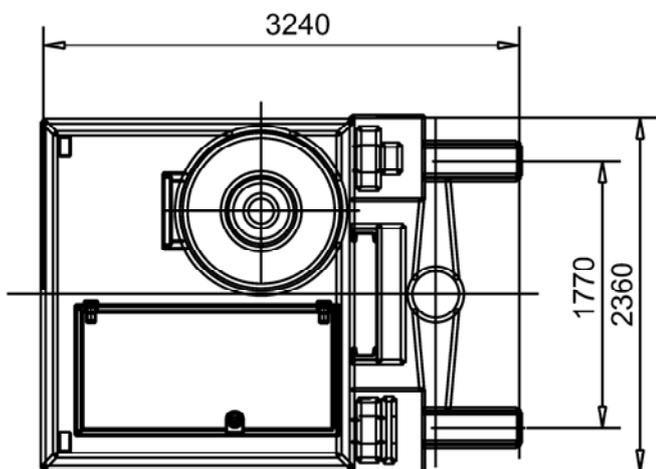
37891C, 37891E

РОСС RU.MT15.E01724

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства**37894A, 37894B**

POCC RU.MT15.E01724

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства



378948, 378949