

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ МАШИНО-  
СТРОЕНИЯ И НЕФТЕПРОДУКТОВ некоммерческого партнерства  
«СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР АВТОТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ» (ОС СЦ АТТ)  
Пер. № РОСС RU.0001.11MP02 от 25.05.98, 454007, г. Челябинск, пр. Ленина, 2, тел (3512) 75-10-51

**РОСС RU.MP02.E00072**

31 декабря 2003 г.

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	Средство транспортное специальное 59341-0000010 – агрегат для исследования скважин АИС-1М(К)
Шасси транспортного средства	КамАЗ – 43114-02
Категория транспортного средства	N3G
Код ОКП	36 6643
Код VIN	X4V593410
Изготовитель и его адрес:	ОАО «Челябинский автомеханический завод», 454007, г. Челябинск, ул. Рождественского, 13, Рос- сийская Федерация

РОСС RU.MP02.E00072

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	кузов фургонного типа, утепленный
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
– длина	7900
– ширина	2500
– высота	3650
База, мм	3340+1320
Колея передних / задних колес, мм	2050 / 2050
Масса снаряженного транспортного средства, кг	13275
Полная масса транспортного средства, кг	13500
– на переднюю ось	5265
– на заднюю тележку	8235
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	КамАЗ 740.11-240, 4-х тактный, с турбонаддувом
– количество и расположение цилиндров	8, V-образное
– рабочий объем, см <sup>3</sup>	10850
– степень сжатия	17,0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )	169 (2200 об/мин)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	819 (1200-1400 об/мин)
Топливо	дизельное, по ГОСТ 305-82
<b>Система питания</b>	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА-337-40
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-30
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР-7 С-9 или ТКР-7 Н1
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 7405.1109510
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два металорукава, трубы левая и правая, глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010

POCC RU.MP02.E00072

<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	КамАЗ-142 или КамАЗ-17, фрикционное, сухое, двухдисковое, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	КамАЗ-142, механическая, 5-ти ступенчатая трехходовая, с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах
– число передач	5 вперед, 1 назад
– передаточные числа I	7.82
II	4.03
III	2.50
IV	1.53
V	1.00
задний ход	7.82
Раздаточная коробка (марка, тип)	КамАЗ, механическая, 2-х ступенчатая с блокируемым межосевым дифференциалом
– число передач	2
– передаточные числа раздаточной коробки:	
– высшая передача	0.917
– низшая передача	1.692
Главная передача (марка, тип)	КамАЗ, двухступенчатый редуктор
– передаточное число главной передачи	5.94
<b>Подвеска</b>	
– передняя	на двух продольных полуэллиптических рессорах с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
– задняя	балансирная, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах
<b>Рулевое управление (марка, тип)</b>	КамАЗ, 4310-3400020
Рулевой механизм	типа «винт-гайка» на циркулирующих шариках и рейка в зацеплении с зубчатым сектором вала сошки, рулевой привод с гидроусилителем
<b>Тормозные системы:</b>	
– рабочая (марка, тип)	пневматический, двухконтурный привод отдельно к тормозам передних колес и задней тележки, АБС, тормозные механизмы – барабанного типа
– запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы
– стояночная (марка, тип)	колесные тормозные механизмы задней тележки, приводимые в действие пружинными энергоаккумуляторами, объединенными с тормозными камерами
– вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель с двумя заслонками в системе выпуска газов

РОСС RU.MP02.E00072

<b>Шины</b> (размерность, марка, минимально допустимый индекс нагрузки и скоростная категория)	425/85 R21; —; 146; J
<b>Дополнительное оборудование транспортного средства:</b>	централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах, предпусковой подогреватель, лебедка, держатель запасного колеса, буксирный прибор
<b>Специальное оборудование транспортного средства:</b>	
отопительно-вентиляционная установка	ОВ-65Г, автономная
лебедка	СТ-5.00.000 СБ
– глубина обслуживания, м	6000
– номинальное тяговое усилие, кН	4,45
– управление лебедкой	механическое, с пульта управления
<b>Вспомогательное оборудование транспортного средства:</b>	верстак с тисами; стреловой кран-укосина с ручным приводом; вертикальная выхлопная труба с искрогасителем; прожектор для освещения устья скважины; трап-лестница; дублирующие приборы контроля работы двигателя

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на малую серию указанных транспортных средств в количестве 80 (восемьдесят) единиц. Заявитель ежемесячно информирует Орган по сертификации о количестве выпущенных автомобилей с указанием их производственных номеров.

Средство транспортное специальное 59341-0000010  
– агрегат для исследования скважин АИС-1М (К)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общий вид транспортного средства представлен в приложении № 3.

Зам.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_ **В.Н. Бондарь**

**А.Г. Пасько**

04 марта 2003 г. \_\_\_\_\_

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
  - 1.1. На отдельной табличке рядом с табличкой изготовителя шасси – на пороге правой двери кабины.
  - 1.2. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:  
На передней стенке фургона справа по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):  
На табличке изготовителя и на правой стороне лицевой панели кабины рядом с идентификационным номером VIN изготовителя шасси-автомобиля.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортных средств:

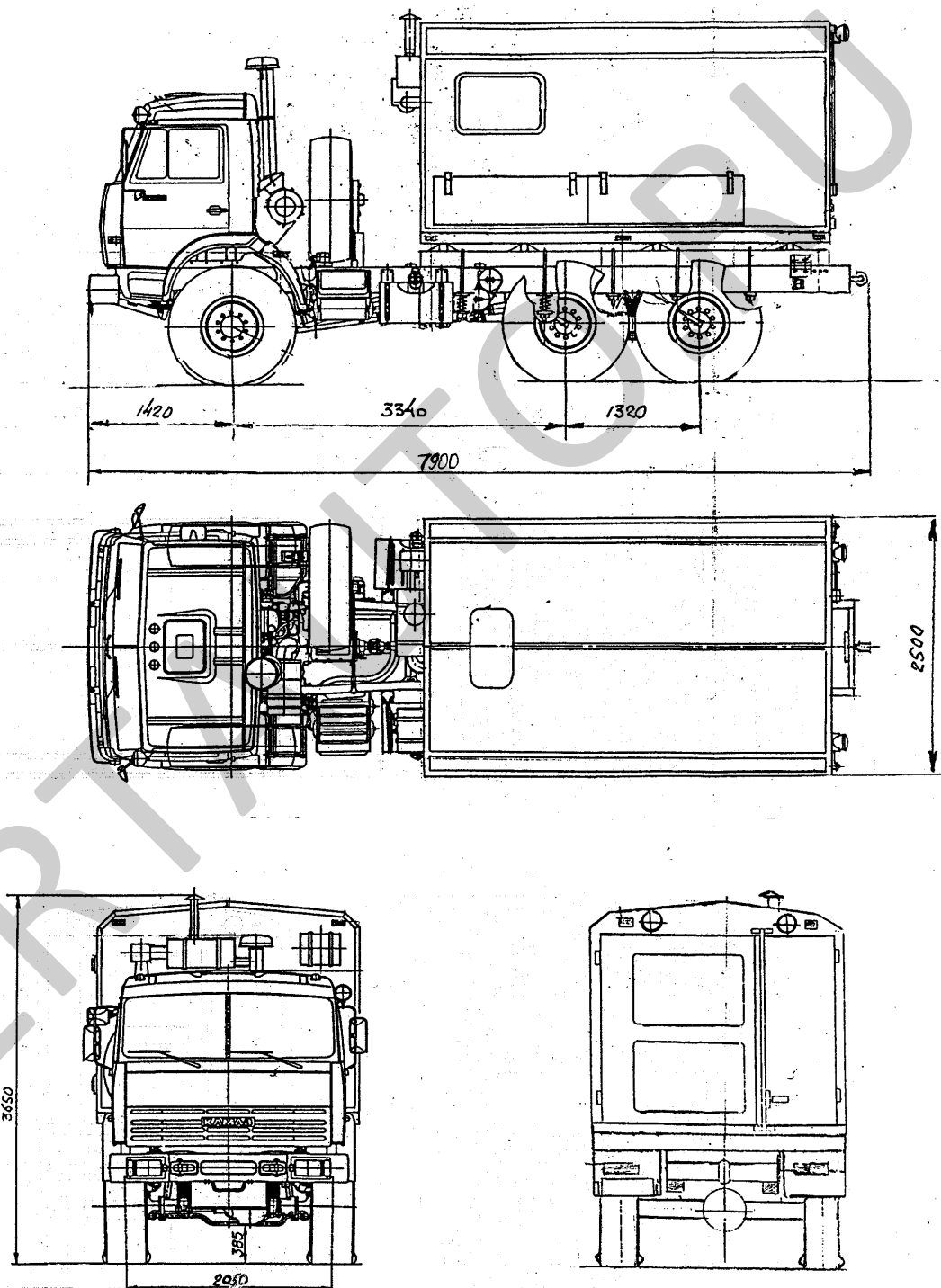
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	4	V	5	9	3	4	1	0	3	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1-3: X4V – WMI (международный идентификационный код изготовителя)  
ОАО «Челябинский автомеханический завод»,  
Российская Федерация

поз. 4-9: 593410- VDS (описательная часть идентификационного номера)  
– средство транспортное специальное 59341-0000010 – агрегат для исследования скважин АИС-1М (К)

поз.10: 3 – код года выпуска: 3 – 2003 г.

поз.11-17: ??????? – производственный номер транспортного средства



**Средство транспортное специальное 59341-000010**  
**– агрегат для исследования скважин АИС-1М (К)**