

Орган по сертификации
"Фонд поддержки потребителей" - ОС "МАДИ-ФОНД"
РОСС RU.0001.11MT20 от 14.12.99 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д.64, т. 155-07-78, 155-04-45

РОСС RU.MT20.E00559

04 марта 2004

Тип транспортного средства	Автомобиль специальный – вышка геофизическая модели 5843 (5843-0000010-01) / (ВГ-2)
Шасси транспортного средства	Урал- 4320-40
Категория транспортного средства	N3
Код ОКП	36 6643
Код VIN	с X89584300 _ 0AV3045 по X89584300 _ 0AV3094
Предприятие изготовитель и его адрес:	НПФ "Центргазгеофизика", ОАО "Газпромгеофизика", 171510, Тверская обл., г. Кимры, ул. Ленина, д. 111, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина за двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	платформа с мачтой и крановым оборудованием грузоподъемностью 6 тонн
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная

РОСС RU.MT20.E00559

Габаритные размеры, мм

- длина	11700
- ширина	2500
- высота	3900
База, мм	4555+1400
Колея передних/задних колес, мм	2010/2010
Масса снаряженного транспортного средства, кг	14040
Полная масса транспортного средства, кг	14250
- на переднюю ось	5365
- на заднюю тележку	8885
Буксировка прицепа не предусматривается	

Двигатель (марка, тип)

	ЯМЗ-236НЕ-2 дизель четырехтактный, с жидкостным охлаждением, турбонаддувом и промежуточным охлаждением
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное
- рабочий объем, см ³	11150
- степень сжатия	16,5
- максимальная мощность, кВт(1/мин)	169 (2100)
- максимальный крутящий момент, Нм(1/мин)	882 (1100 - 1300)
Топливо	дизельное

Система питания

	разделенного типа, впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА – 133 или ЯЗДА 324-10
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА – 267 или ЯЗТА – 51
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, CZ, Гаррет, ТКР-9, К-36, С14, ТОЗ
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ, 7405.1109510

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

	с одним глушителем, система нейтрализации отсутствует
Глушитель (марка, тип)	36-1201010-02

Трансмиссия		POCC RU.MT20.E00559 механическая
Сцепление (марка, тип)		ЯМЗ-182, однодисковое, сухое, фрикционное, привод с пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)		ЯМЗ - 236У, механическая, пятиступенчатая, трехвальная, с синхронизаторами на II, III, IV и V передачах
- число передач		5-вперед, 1-назад
- передаточные числа коробки передач		
	I	5,22
	II	2,90
	III	1,52
	IV	1,00
	V	0,664
	3.X.	5,22
Раздаточная коробка (марка, тип)		УралА3, механическая, двухступенчатая, с блокируемым цилиндрическим межосевым дифференциалом
- число передач		2
- передаточные числа раздаточной коробки		
	- высшее	1,21 или 1,3
	- низшее	2,15
Главная передача (марка, тип)		УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая
- передаточное число главной передачи		7,32; 8,05; 8,9
Подвеска (марка, тип)		
- передняя		зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами
- задняя		зависимая, балансирующая, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах
Тормозные системы		
- рабочая (марка, тип)		двухконтурная, с пневмогидравлическим приводом, с разделением на контуры передней оси и задней тележки, с АБС, тормозные механизмы всех колес - барабанные
- запасная (марка, тип)		любой из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)		трансмиссионная, привод механический, тормозной механизм барабанного типа
- вспомогательная (марка, тип)		моторный тормоз-замедлитель

РОСС RU.MT20.E00559

Рулевое управление (марка, тип)УралАЗ 4320Я-3400020, рулевой механизм типа "двухзатходный червяк-боковой зубчатый сектор", рулевой привод с гидроусилителем или
МАЗ - 64229, рулевой механизм "винт-гайка на циркулирующих шариках-рейка-сектор", рулевой привод с гидроусилителем**Шины** (размерность, марка12.00R20, У-4
ИД-30414.00R20,
ОИ-251200x500-508,
ИД-П284минимально допустимый
индекс нагрузки,
скоростная категория)150
J146
G156
F**Дополнительное оборудование транспортного средства**

стеклоочиститель, система обдува и омыватель лобового стекла, отопитель кабины, система вентиляции, зеркала заднего вида, противосолнечные козырьки, звуковой сигнал, централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах, лебедка

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортного средства приведен в приложении № 3 на рис. 1автомобиль специальный – вышка геофизическая
модели 5843 (5843-0000010-01) / (ВГ-2)

Руководитель органа по сертификации "МАДИ-Фонд"

Зам.

..... А.М. Иванов

А.Г. Пасько

подпись

04

марта

2003

РОСС RU.MT20.E00559

Приложение № 2 к Одобрению типа транспортного средства

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия - на табличке предприятия изготовителя. Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного «Одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички предприятия – изготовителя – на задней части платформы вышки с левой стороны
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке предприятия изготовителя.
 - 3.2. На задней части платформы вышки с левой стороны
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

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

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI) (X89 - для НПФ "Центргазгеофизика", ОАО "Газпромгеофизика", Российская Федерация), применяется совместно с поз. 12-14

Поз. 4-9: ? - описательная часть - тип транспортного средства (584300 - для автомобиля специального модели 5843 (5843-0000010-01) / (ВГ-2))

Поз. 10: ? - год выпуска (3 – 2003 г., 4 – 2004 г.)

Поз. 11: 0 - постоянная цифра для автомобиля специального модели 5843 (5843-0000010-01) / (ВГ-2)

Поз. 12-14: - обозначение, применяющееся совместно с международным идентификационным кодом предприятия-изготовителя (WMI), цифра "9", на третьей позиции которого, и знаки на 12, 13, и 14 позициях - "AV3" указывают, что годовой объем производства изготавливаемых транспортных средств данного типа на данном предприятии не превышает 500 шт. в год

Поз. 15-17: ? - производственный номер транспортного средства (с 045 по 094)

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации Урал- 4320.

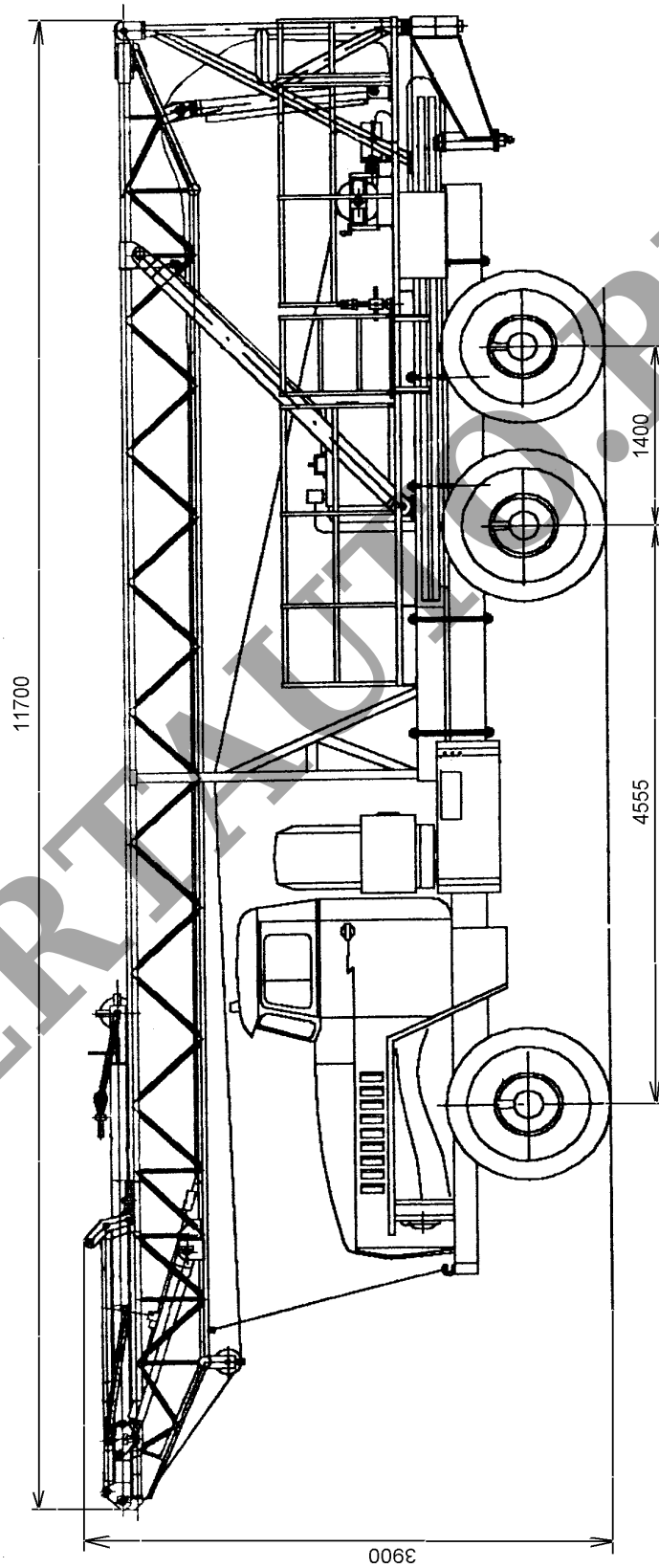


Рис. 1. Автомобиль специальный – вышка геофизическая модели 5843 (5843-0000010-01) / (ВГ-2).