

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.2008 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д.64, т. (499) 155-07-78, (499) 155-08-03

РОСС RU.MT20.E03513

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	68726
Модификации	—
Коммерческое наименование	MC3-16Гр
Базовое транспортное средство	КамАЗ – 6540-20, КамАЗ – 6540-N3
Категория транспортного средства	N3G
Код ОКП	45 2330
Код VIN	с X89687260?0DB3001 по X89687260?0DB3050
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	ЗАО "Нитро Сибирь", 105064, г. Москва, ул. Старая Басманная, д. 13/1, кв. 3, Российская Федерация
Сборочные заводы и их адреса	Кузбасский филиал ЗАО "Нитро Сибирь", 650000, г. Кемерово, пр. Ленина, д. 90/4, Российская Федерация Карельский филиал ЗАО "Нитро Сибирь", 186930, Республика Карелия, г. Костомукша, шоссе Горняков, д. 153, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8×4 / колеса задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее, продольное
Исполнение грузозачного пространства (Тип кузова транспортного средства)	специальное технологическое оборудование

POCC RU.MT20.E03513

Назначение транспортного средства

смесительно-зарядная машина (MEMU) по классификации ДОПОГ, предназначенная для перевозки невзрывчатых компонентов взрывчатого вещества, их смешивания и зарядания скважин, а также для перевозки взрывчатых веществ

Кабина

цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Габаритные размеры, мм

- длина	8700
- ширина	2550
- высота	3700

База, мм 1800 + 2840 + 1320

Колея колёс передних / задней тележки, мм 2043 / 1890

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85) 13000

Полная масса транспортного средства, кг 28300

- на передние оси 11300

- на заднюю тележку 17000

Допустимая полная масса прицепа, кг буксировка прицепа не предусмотрена

шасси:

6540-62

6540-N3

Двигатель (марка, тип)

КАМАЗ 740.62-280

Cummins 6ISBe300

четырёхтактный дизель с турбонаддувом

- количество и расположение цилиндров

8, V-образное

6, рядное

- рабочий объем, см³

11760

6700

- степень сжатия

16,8

17,3

- максимальная мощность, кВт(1/мин)

206,0 (1900)

207,0 (2300)

- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)

1177,0 (1300-1350)

1081,0 (1500)

Топливо

дизельное

POCC RU.MT20.E03513

	шасси:	6540-62	6540-N3
Система питания		впрыск топлива под давлением	
ТНВД (марка, тип)		ЯЗДА, 337-23.02, BOSCH, UP20 или 0 402 698 818, BOSCH, CP 3,4 (0 445 020 089) (Common Rail)	BOSCH, 4988595 (Cummins P/N)
Форсунки (марка, тип)		для ТНВД ЯЗДА ЯЗДА, 274-30 или 274-31 или АЗПИ, 216-11 или 216-11А для ТНВД BOSCH АЗПИ, 216 или 216А или 216-11 или 216-11А с Common Rail BOSCH, CRIN2 (0 445 120 153)	BOSCH, 4937065 (Cummins P/N)
Турбокомпрессор (марка, тип)		"BWTS" S2B/7624TAE/0,76D9	Holset, HE351W, 4043980 (Cummins P/N)
Воздушный фильтр (марка, тип)		Камаз – 7405.1109510 или Камаз – 7405.1109510-01 или Камаз – 7405.1109510-07 или ФВ 721.1109510 или ФВ 721.1109510-03	
Система выпуска и нейтра- лизации отработавших газов		один глушитель, система нейтрализации отсутствует	
Глушитель (марка, тип)		Камаз 6520-1201010	

Трансмиссия

механическая

Сцепление (марка, тип)

ZF&SACHS, MFZ-430 или MF-430 – однодисковое, диафрагменное, вытяжного/нажимного (для MF-430) типа

Коробка передач (марка, тип)

КАМАЗ – 154 – механическая, десятиступенчатая, с делителем и синхронизаторами на II, III, IV, V
ZF-9S109-472 или ZF-9S109-494 механическая, восьмиступенчатая, с дополнительной понижающей передачей или ZF-9S1310TO механическая, девятиступенчатая

- число передач

10 – вперед,
2 – назад9 – вперед,
1 – назад- передаточные числа
коробки передач

доп.понижающая

низший
рядвысший
ряд

12,91

10,24

9,48

I

7,82

6,38

8,96

6,57

6,58

II

4,03

3,29

6,37

4,78

4,68

III

2,50

2,04

4,71

3,53

3,48

IV

1,53

1,25

3,53

2,61

2,62

V

1,00

0,815

2,54

1,86

1,89

VI

-

-

1,81

1,35

1,35

VII

-

-

1,34

1,00

1,00

VIII

-

-

1,00

0,74

0,75

3.X

7,38

6,02

12,2

9,44

8,97

Главная передача (марка, тип)

КАМАЗ, двойная

- передаточное число главной передачи

4,98 или 5,43 или 5,94 или 6,53 или 7,22

РОСС RU.MT20.E03513

Подвеска (марка, тип)

- передняя

зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах (для каждой оси), с гидравлическими телескопическими амортизаторами и двумя стабилизаторами поперечной устойчивости

- задняя

балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

рулевой механизм типа "винт – шариковая гайка - рейка - сектор", с гидроусилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры передних осей и задней тележки, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные

- запасная (марка, тип)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

- стояночная (марка, тип)

тормозные механизмы колёс задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов

- вспомогательная (марка, тип)

моторный тормоз-замедлитель

Шины

- марка

—

- размер

11.00R20

11R22,5

- индекс несущей способности

146/143

148/145

150/146

148/145

- категория скорости

K

J

K

L

Оборудование транспортного средства

предпусковой подогреватель двигателя, заземляющая цепь, ограждение топливного бака, специальный сигнальный огонь автожелтого цвета, ограничитель скорости

РОСС RU.MT20.E03513

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 50 (пятьдесят) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X89687260?0DB3001 по X89687260?0DB3050.

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования "Правил перевозки опасных грузов автомобильным транспортом (ПОГАТ)".

При проезде транспортных средств по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

Данное "одобрение типа транспортного средства" оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента "О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращении на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ", с учетом "одобрения типа транспортного средства" № РОСС RU.MT22.E04779П1 со сроком действия с 01.01.10 по 31.12.11 на базовые автомобили и в соответствии с п. 6.5. Главы I "Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов".

68726

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортного средства на 1 стр. приведен в приложении № 3

МАДИ-Фонд"

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 18 февраля 2010 г.

РОСС RU.MT20.E03513

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: на правой боковой поверхности блока ёмкостей, в передней части.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме, справа, в передней части.
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	6	8	7	2	6	0	?	0	D	B	3	0	?	?

Поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):

X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объём его производства не превышает 500 ед. в год.

Поз. 4-9: 687260 – описательная часть - тип транспортного средства для автомобиля специального модели 68726 (МСЗ-16Гр).

Поз. 10: ? – год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002.

Поз. 11: 0 – постоянная цифра для автомобиля специального модели 68726 (МСЗ-16Гр).

Поз. 12-14: DB3 – код изготовителя (совместно с WMI) – ЗАО "Нитро Сибирь", Российская Федерация.

Поз. 15-17: 0?? – производственный номер транспортного средства (с 001 по 050).

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

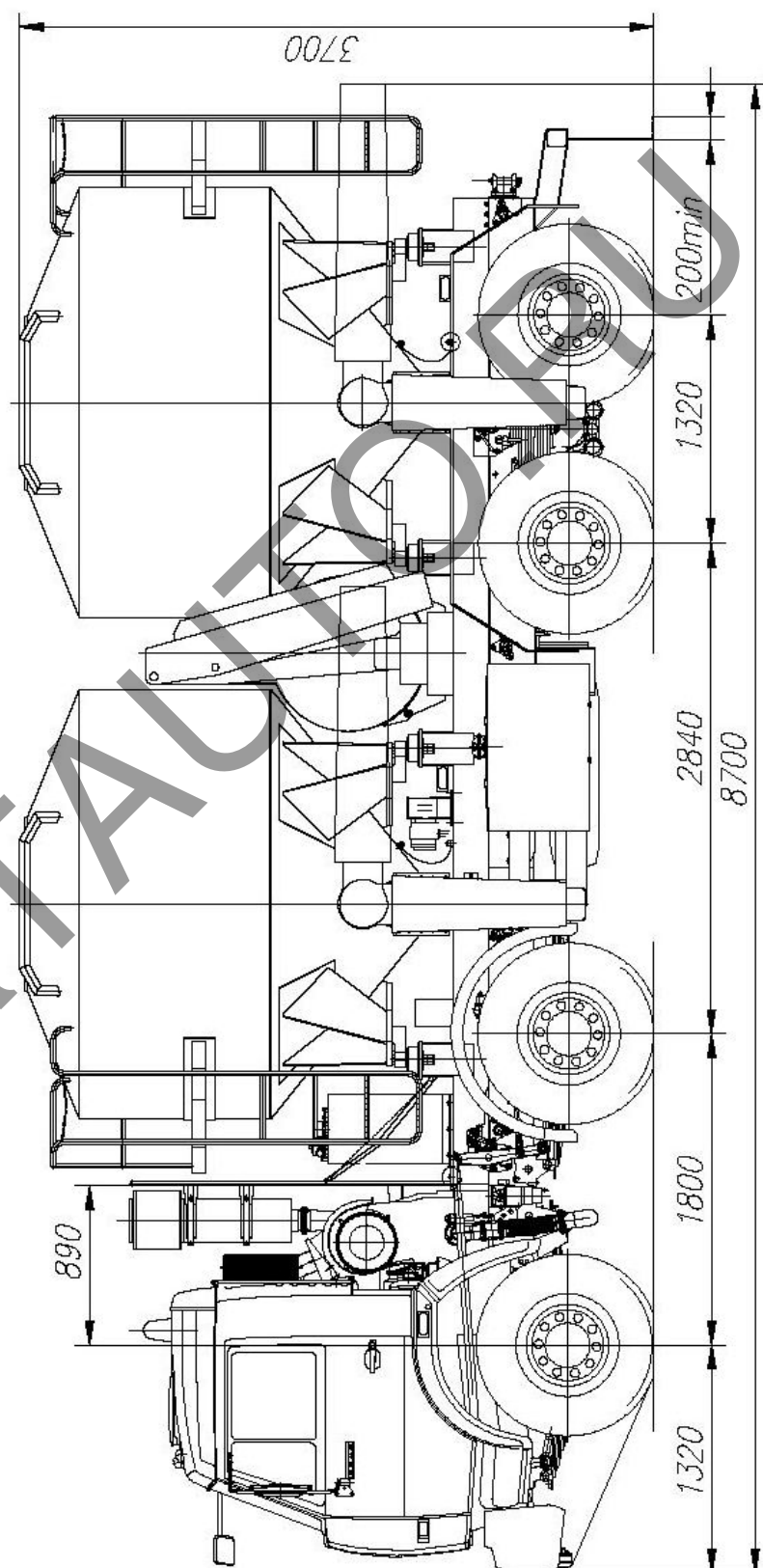


Рис. 1. Автомобиль специальный модели 68726 (MC3-16Гр).