

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0010602

№ **E-RU.MT21.B.00135**

Срок действия с **17 мая 2013** по **17 мая 2016**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации спецавтотранспортных средств, строительных, дорожных, горных машин ЗАО «ТрансСДГМтест» (ОС «ТрансСДГМ»)
Россия, 127106, г. Москва, Сигнальный проезд, д. 5, стр. 1, ОГРН 1117746249940
№ РОСС RU.0001.11MT21 с 18.08.2011 г. по 18.08.2016 г.
тел./факс(495) 276-09-12, (495) 783-67-24, e-mail: 3800910@mail.ru, transsdgm@yandex.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	БМ-811М
ТИП	48104-0000010-05
ШАССИ	Урал-4320-1951-60
МОДИФИКАЦИИ	—
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП/ТН ВЭД	48 3120 / 8705 20
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Стройдормаш» (ОАО «Стройдормаш») Россия, 624600, Свердловская область, г. Алапаевск, ул. Серова, 1, ОГРН 5067746402290, Тел./факс: (343) 372-71-20, 372-71-21
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Стройдормаш» (ОАО «Стройдормаш») Россия, 624600, Свердловская область, г. Алапаевск, ул. Серова, 1, ОГРН 5067746402290, Тел./факс: (343) 372-71-20, 372-71-21
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Россия, 624600, Свердловская область, г. Алапаевск, ул. Серова, 1
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.

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. Общий вид транспортного средства на одной странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства предназначены для бурения скважин и установки опор.

Руководитель органа по сертификации



подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT21.B.00135 от 17 мая 2013 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



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса

6 × 6 / все

Схема компоновки транспортного средства

капотная, кабина за двигателем

Расположение двигателя

переднее продольное

Исполнение загрузочного про-
странстваметаллическая рама с поворотной платформой и бурильно-
крановым оборудованием

Кабина

цельнометаллическая, трехместная, двухдверная

Габаритные размеры, мм

– длина

11050

– ширина

2525

– высота

3880

База, мм

4555+1400

Колея передних / задних колес, мм

2010/2040

Масса транспортного средства
в снаряженном состоянии, кг

21150

Полная масса транспортного средст-
ва, кг (технически допустимая)

21300

Максимальная осевая масса, кг
(технически допустимая)

6500

– на переднюю ось

14800

– на заднюю тележку

Максимальная масса прицепа
(с тормозной системой), кг

буксировка прицепа не предусмотрена

Максимальная масса автопоезда, кг

-

Двигатель (марка, тип)

ЯМЗ-65654 и его комплектации с ЯМЗ-65654-01 по ЯМЗ-65654-99,
четырёхтактный дизель– количество и расположение ци-
линдров

6, V-образное

– рабочий объем цилиндров, см³

11150

– степень сжатия

17,5

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹)
по Правилам ЕЭК ООН № 85

169,2 (2100)

Максимальный крутящий момент,
Н·м (мин⁻¹)

883 (1100...1500)

Топливо

дизельное

Система питания (тип)

аккумуляторного типа с электронным управлением

Блок управления (маркировка)

M240

ТНВД (тип, маркировка)

ЯЗДА.47.1111005-10

Форсунки (тип, маркировка)

АЗПИ.А-04-011-01

Нагнетатель воздуха (тип, марки-
ровка)

НПО «Турботехника», ТКР 90 или CZ (Чехия), К-36

Воздушный фильтр
(тип, маркировка)

ФВ721.1109510-30Р или ФВ 721.1109510-30

Система выпуска и нейтрализа-
ции отработавших газов

один глушитель, система нейтрализации отсутствует

Глушители (маркировка)

ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02 или
ООО «Автотехнология», АТ-1201010

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.B.00135

Трансмиссия (тип)	механическая
Сцепление (марка, тип)	ZF SACHS MFZ,430, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-2361, с ручным управлением
– число передач	вперед – 5, назад – 1
– передаточные числа	
I -	5,22
II -	2,90
III -	1,52
IV -	1,00
V -	0,71
3.X -	5,22
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	УралА3, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом
- число передач	2
- передаточные числа:	
- низшее	1,21
- высшее	2,15
Главная передача (тип, маркировка)	УралА3, двойная, коническо-цилиндрическая
– передаточное число	7,49
Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая, балансирная, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах или зависимая, пневматическая с продольными рычагами и реактивными штангами
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм	МАЗ-64229 или RBL C-700,
(тип, маркировка)	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор»
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	<u>пневмогидравлический привод:</u> пневматическая часть – двухконтурный привод с разделением на передний мост и заднюю тележку; гидравлическая часть – привод трехконтурный, разделен на передний мост, колеса задней тележки левого и правого борта или пневматический двухконтурный привод с разделением на передний мост и заднюю тележку;
Запасная (описание)	с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанные
Стояночная (описание)	УралА3, каждый контур рабочей тормозной системы УралА3, трансмиссионный тормоз барабанного типа с механическим приводом (при применении пневмогидравлического привода рабочей тормозной системы) или с приводом от пружинных энергоаккумуляторов, действующим на тормозные механизмы колес среднего и заднего мостов (при применении пневматического привода рабочей тормозной системы).
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	УралА3, моторный тормоз-замедлитель
- усилитель (маркировка)	УралА3, 4320-3510011
- компрессор (маркировка)	KNORR-BREMSE, LK 3881
- тормозные цилиндры (маркировка)	УралА3, 55571Х-3501040 (при применении пневмогидравлического привода рабочей тормозной системы)

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT21.B.00135- тормозные камеры
(маркировка)

WABCO, 423 076 006 0 (тип 24); 425 460 006 0 (тип 20/24) (при применении пневматического привода рабочей тормозной системы)

Шины

марка	размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
КАМА-1260, КАМА-260-1	425/85R21	156	G	585
O-184	425/85R21	156	J	580
Бел-1260	425/85R21	156	G	600
ИПД-П284	500/70-20 (1200x500-508)	156	F	548
У-4, ИД-304	12.00R20	156/146	J	526

Оборудование транспортного средства

Централизованная система регулирования давления воздуха в шинах, предпусковой подогреватель двигателя, коробка отбора мощности

Руководитель органа по сертификации

подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:

На табличке 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 раме бурильного оборудования, с правой стороны по ходу движения.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы, в передней части.

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	0	8	4	8	1	0	4	F	?	0	0	0	0	?	?	?

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

X08 – код изготовителя – ОАО «Стройдормаш»;

поз. 4 - 9: описательная часть идентификационного номера (VDS):

48104F - обозначение типа транспортного средства;

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



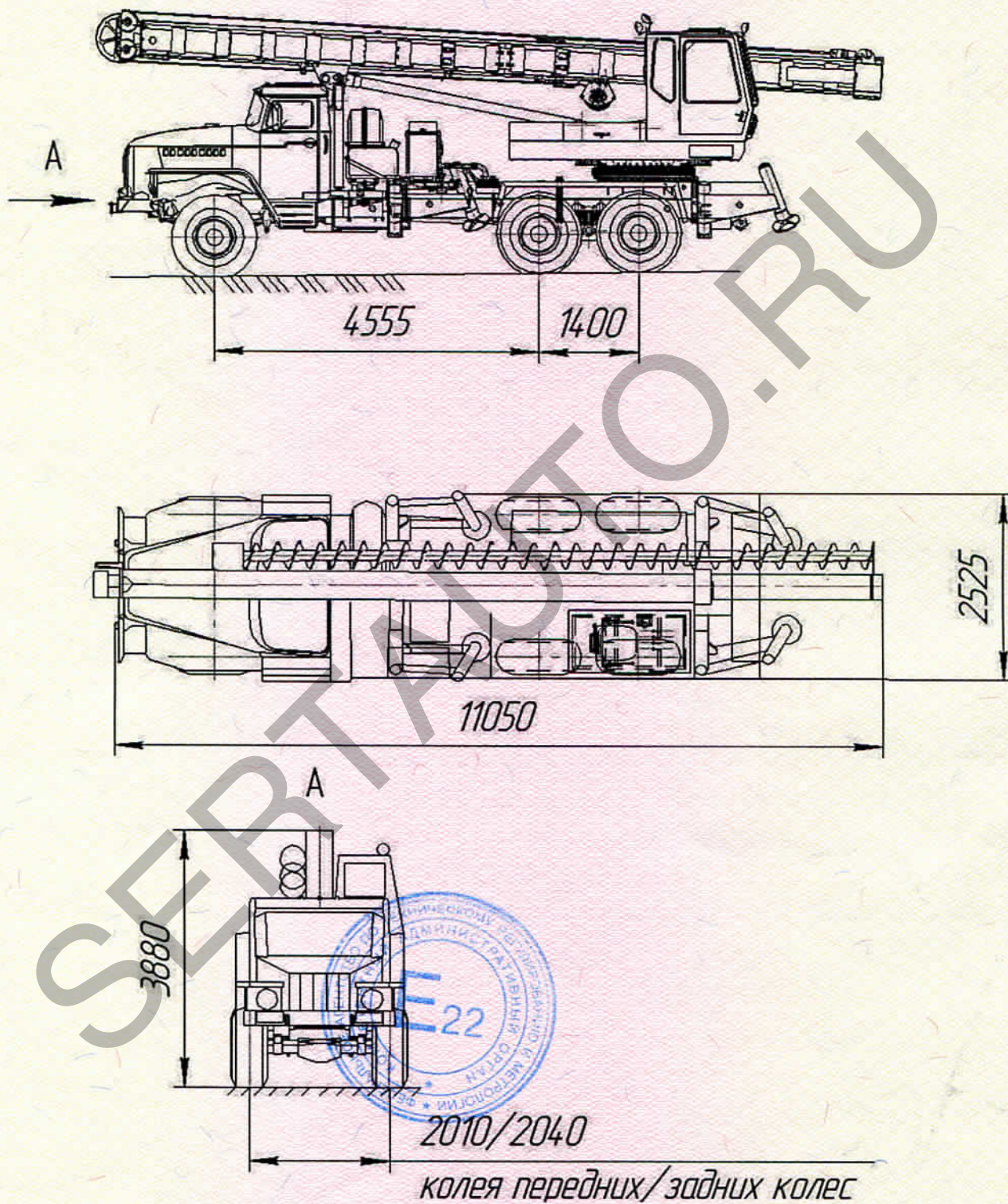
подпись

Е.П. Плавельский

инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

48104-0000010-05



Приложение № _____

Стр. _____

к Одобрению типа транспортного средства № _____

SERTAUTO.RU