

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0005238

№ E-RU.MT39.A.00221

Срок действия с 23 апреля 2013 по —

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции автомобилестроения ООО «Центр сертификации» (ОС ЦС)

адрес: 454053, г. Челябинск, Троицкий тракт, 48Б, ОГРН: 1077451024947

№ РОСС RU.0001.11MT39 от 26.09.2011 г. до 26.09.2016 г.

тел.: (351) 729-21-23, факс: (351) 729-21-23, e-mail: Skostyaev@mail.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	—	
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Установка насосная УНБ-125хРУ	Установка смесительная УС-50х14У
ТИП	УНБ-125хРУ	УС-50х14У
ШАССИ	Урал 4320-1951-60, Урал 4320-1951-70	
МОДИФИКАЦИИ	—	
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G	
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4	
КОД ОКП / ТН ВЭД	36 6651 / 8705 90	36 6653 / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Ижевский завод нефтяного машиностроения» (ОАО «Ижнефтемаш») Россия, 426063, Удмуртская республика, г. Ижевск, ул. Орджоникидзе, 2, ОГРН: 1021801650804, тел.: (3412) 66-53-21, факс: (3412) 66-08-60	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество «Ижевский завод нефтяного машиностроения» (ОАО «Ижнефтемаш») Россия, 426063, Удмуртская республика, г. Ижевск, ул. Орджоникидзе, 2, ОГРН: 1021801650804, тел.: (3412) 66-53-21, факс: (3412) 66-08-60	
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—	
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	426063, Россия, Удмуртская республика, г. Ижевск, ул. Орджоникидзе, 2	
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 партию транспортных средств в количестве 100 (Ста) шт. с номерами VIN с X8948631??0BD1151 по X8948631??0BD1250.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

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 двух страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Установка насосная УНБ-125хРУ предназначена для нагнетания различных жидких сред при цементировании скважин в процессе бурения и капитального ремонта, а также при проведении других промывочно-продавочных работ в нефтяных и газовых скважинах.

Установка смесительная УС-50х14У предназначена для транспортировки сухих порошкообразных материалов (цемента и пр.), для механически регулируемой подачи этих материалов винтовыми конвейерами и приготовления тампонажных растворов при цементировании нефтяных и газовых скважин.

Руководитель органа по сертификации

подпись

С.А. Костяев

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT39.A.00221 от 23 апреля 2013

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	6х6/все	
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	УНБ-125хРУ	УС-50х14У
	насос высокого давления, трубопроводы, вспомогательное оборудование	бункер, устройство смешивающее гидровакуумное, вспомогательное оборудование
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, без спального места	
Габаритные размеры, мм	УНБ-125хРУ	УС-50х14У
— длина	10500	9400
— ширина	2550	
— высота	3600	3700
База, мм	4555+1400	
Колея передних/ задних колес, мм	2010...2040/2010...2040	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	14400...17100	12000...13000
Полная масса транспортного средства, кг: (технически допустимая)	14600...17600	20800...21300* или 20800...21600**
Максимальная осевая, кг: (технически допустимая)		
— на переднюю ось	4600...6300	4800...5300* или 4800...5600**
— на заднюю тележку	10000...11300	16000
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
для ТС на шасси	Урал 4320-1951-70	Урал 4320-1951-60
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-53622-10 и его комплектации	ЯМЗ-65654 и его комплектации с ЯМЗ-65654-01 по ЯМЗ-65654-99
четырёхтактный дизель		
— количество и расположение цилиндров	6, рядное	6, V-образное
— рабочий объем цилиндров, см ³	6650	11150
— степень сжатия	17,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по ГОСТ 14846-81	176,5 (2275...2325)	169,2 (2100)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	900 (1300...1600)	883 (1100...1500)
Топливо	дизельное	

* - с пневмогидравлическим приводом рабочей тормозной системы;

** - с пневматическим приводом рабочей тормозной системы.

для ТС на шасси	Урал 4320-1951-70	Урал 4320-1951-60		
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с электронным управлением			
Блок управления (маркировка, тип)	Bosch, 0 281 020 111 или 650.3763140, модели EDC7UC31		M240	
ТНВД (маркировка, тип)	Bosch, 0 445 020 110 или 5340.1111010, типа CP3.3 NH		ЯЗДА, 47.1111005-10	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445 120 178 или 5340.1112010, модель CRIN 3		АЗПИ, А-04-011-01	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, 53602.1118010, модель B2G		НПО «Турботехника», ТКР-90 или CZ (Чехия), К-36	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ 721.1109510-30 или ФВ 721.1109510-30Р			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует			
Глушитель (маркировка)	ООО «НТЦ МСП», 36.1201010-02 или ООО «Автотехнология», АТ-1201010			
для ТС на шасси	Урал 4320-1951-60	Урал 4320-1951-70		
Трансмиссия (тип)	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ZFSACHSMFZ, 430, сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-2361	ЯМЗ-0905	ZF, 9S1310T0	9JS135TA
	с ручным управлением			
– число передач	вперед- 5, назад- 1		вперед- 9, назад - 1	
– передаточные числа	ЯМЗ-2361	ЯМЗ-0905	ZF, 9S1310T0	9JS135TA
понижающая-	-	-	-	11,02
I -	5,22	5,220	9,48	6,55
II -	2,90	2,900	6,58	4,64
III -	1,52	1,520	4,68	3,36
IV -	1,00	1,000	3,48	2,46
V -	0,71	0,664	2,62	1,95
VI -	-	-	1,89	1,38
VII -	-	-	1,35	1,00
VIII -	-	-	1,00	0,73
IX -	-	-	0,75	-
3.X.-	5,22	5,22	8,97	11,52
Коробка раздаточная (марка, тип)	УралАЗ, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом			
Число передач	2 (для всех моделей)		1 (кроме мод. с коробкой передач ЯМЗ-0905)	
Передаточные числа				
- высшая передача	1,21	1,04	1,04	
- низшая передача	2,15	2,15	-	
Главная передача (тип, маркировка)	УралАЗ, двойная, коническо-цилиндрическая			
– передаточные числа	5,62 или 6,77 или 7,49			

Подвеска					
Передняя (описание)		зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами			
Задняя (описание)		зависимая, балансирующая, с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах или зависимая, пневматическая с продольными рычагами и реактивными штангами			
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем			
– рулевой механизм (тип, маркировка)		МАЗ-64229 или RBLC-700, «винт-шариковая гайка-рейка-сектор»			
Тормозные системы					
Рабочая (описание)		пневмогидравлический привод: 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; с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанные			
Запасная (описание)		УралАЗ, каждый контур рабочей тормозной системы			
Стояночная (описание)		УралАЗ, 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 (описание)		УралАЗ моторный тормоз-замедлитель			
– усилитель (маркировка)		УралАЗ, 4320 – 3510011			
– компрессор (маркировка)		KNORR BREMSE, LK 3881			
– тормозные камеры (маркировка)		WABCO, 423 076 006 0 (тип 24); 425 460 006 0 (тип 20/24) (при применении пневмогидравлического привода рабочей тормозной системы)			
– тормозные цилиндры (маркировка)		УралАЗ, 55571X-3501040 (при применении пневмогидравлического привода рабочей тормозной системы)			
Шины					
марка		размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
КАМА-1260, КАМА-1260-1		425/85 R21	156	G	585
О-184		425/85 R21	156	J22	580
Бел-1260		425/85 R21	156	G	600
ИД-П284		500/70-20	156	F	548
У-4, ИД-304		12.00R20	150/146	J	526
Оборудование транспортного средства		централизованная система контроля и регулирования давления воздуха в шинах			

Руководитель органа по сертификации

С.А. Костяев

подпись

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:

Снаружи, на задней стенке кабины, в правой верхней части.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На пороге правой двери кабины.

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	4	8	6	3	1	?	?	0	B	D	1	?	?	?

- 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.

- поз. 4 - 9: Код типа транспортного средства:

48631D – УС-50х14У,

48631A – УНБ-125хРУ.

- поз. 10: Код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту «О безопасности колесных транспортных средств».

- поз. 11: 0 – постоянный символ.

- поз. 12 - 14: Код изготовителя (совместно с WMI):

BD1 – ОАО «Ижнефтемаш», Российская Федерация.

- поз. 15 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

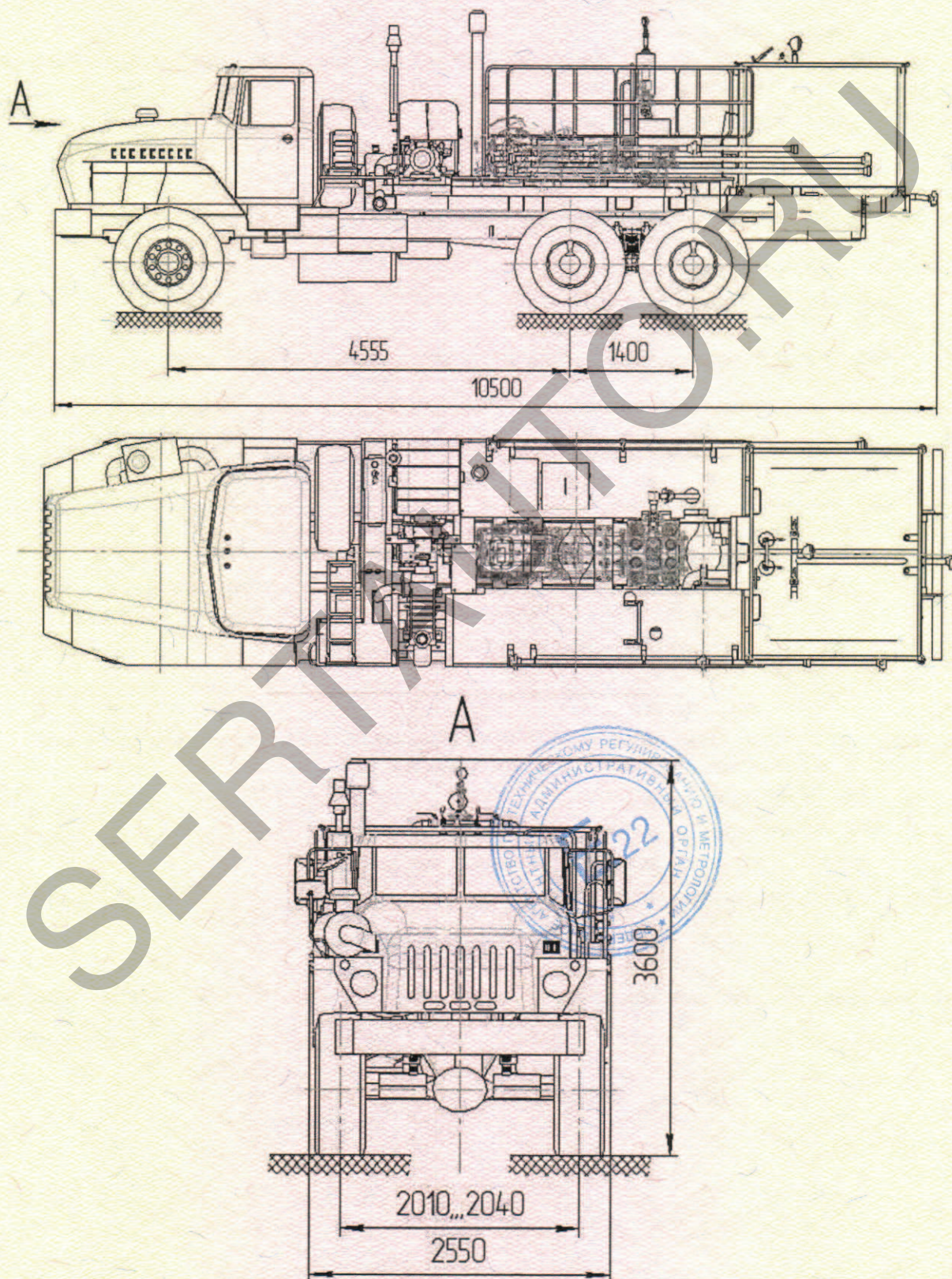


С.А. Костяев

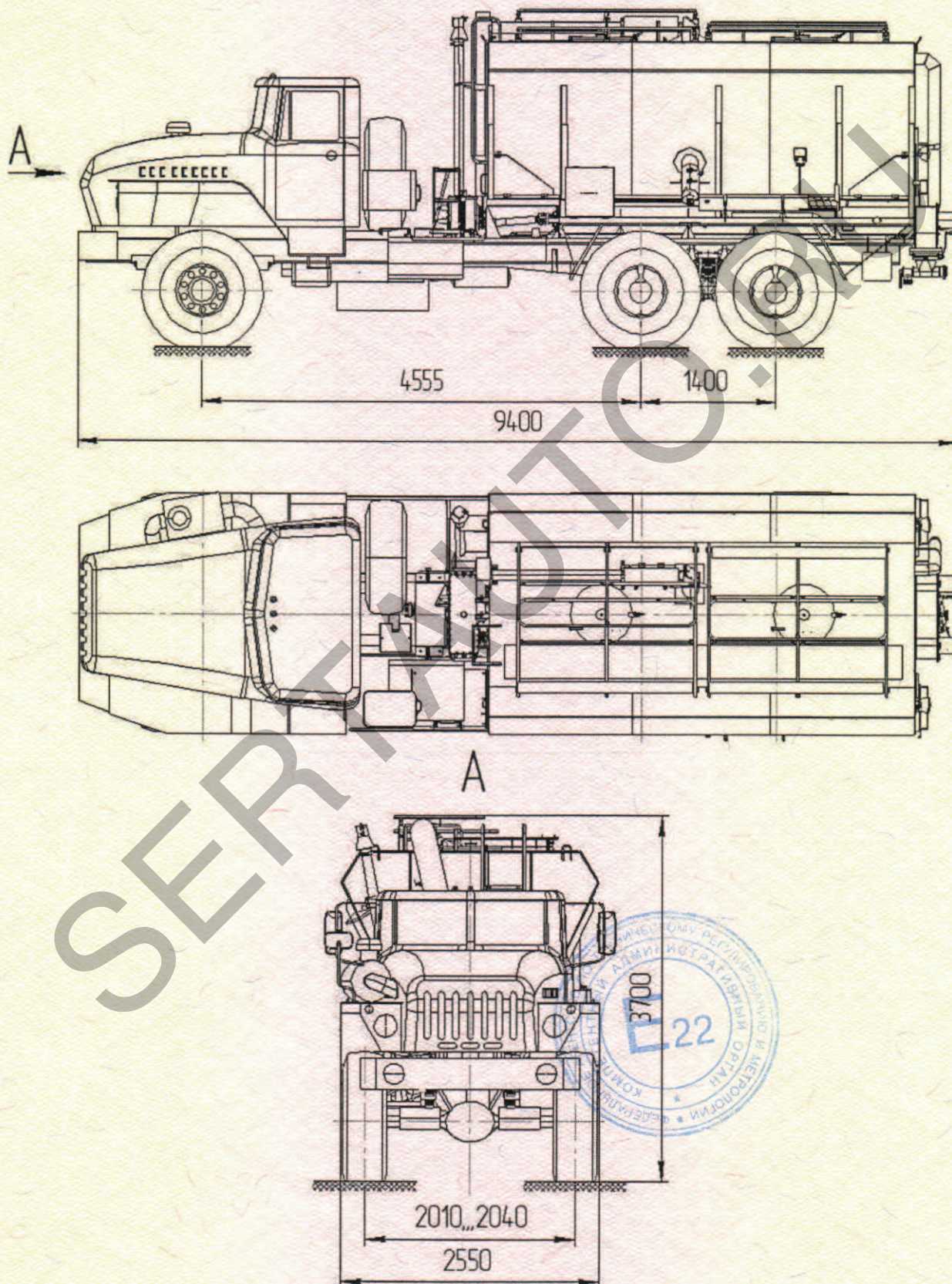
инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

УНБ-125хРУ



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
УС-50х14У



Приложение № _____

к Одобрению типа транспортного средства № _____

Стр. _____

SERTAUTO.RU