

E-RU.MT22.B.00488

04 марта 2013 г.

04 марта 2016 г.

**СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА
АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ (ОС САТС) НЕКОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ФОНД
РАЗВИТИЯ СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦАВТОТРАНСПОРТА, СРЕДСТВ МЕХАНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ («САМТ-ФОНД»)**

РФ, 105062, г. Москва, Подсосенский пер., д. 21, стр. 3, ОГРН 1027700018796, № РОСС RU.0001.10MT22
от 03 июня 2009 г. до 03 июня 2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс (495) 917-21-60, E-mail: griff@samt-fond.ru

МАРКА	–
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автомобиль-фургон общего назначения (для 586А-00, 586А-02, 586А-03); мастерская передвижная (для 5860-03, 5860-04, 5860-05, 5860-06); мастерская передвижная с правом перевозки дежурной бригады (для 5860-07, 5860-08, 5860-09, 5860-10); мастерская передвижная с КМУ (для 483F-01); мастерская передвижная с правом перевозки дежурной бригады с КМУ (для 483F-03).
ТИП	586А-00, 586А-02, 586А-03, 5860-03, 5860-04, 5860-05, 5860-06, 5860-07, 5860-08, 5860-09, 5860-10, 483F-01, 483F-03
ШАССИ	Урал 5557-1151-60, 5557-1151-70 – для 586А-03, 5860-05, 5860- 10; Урал 4320-1951-60, 4320-1951-70 – для 586А-00, 5860-03, 5860- 07, 483F-01, 483F-03; Урал 4320-1151-71, 4320-1151-61 – для 586А-02, 5860-04, 5860- 08; Урал 43203-1151-71, 43203-1151-61 – для 5860-06, 5860-09
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 2160 / 8705 90 для 5860-03, 5860-04, 5860-05, 5860-06, 5860- 07, 5860-08, 5860-09, 5860-10, 483F-01, 483F-03 45 1115 / 8704 23 для 586А-00 45 1116 / 8704 22 для 586А-02, 586А-03
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Уральский завод спецтехники» (ООО «Уральский завод спецтехники»), 456040, Челябинская область, г. Усть-Катав, ул. Заводская, д.1, Российская Федерация тел./факс: (351) 211-31-28, 211-31-29, 211-31-30; ОГРН: 1067401014450;

ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Уральский завод спецтехники» (ООО «Уральский завод спецтехники»), 456040, Челябинская область, г. Усть-Катав, ул. Заводская, д.1, Российская Федерация тел./факс: (351) 211-31-28, 211-31-29, 211-31-30; ОГРН: 1067401014450;
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	456040, Челябинская область, г. Усть-Катав, ул. Заводская, д.1, Российская Федерация
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. Общие виды транспортных средств на шести страницах.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

отсутствует.

Руководитель органа по сертификации

подпись

М.И. Грифф

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.B.00488 от 04 марта 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

E-RU.MT22.B.00488

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x6 / все				
Схема компоновки транспортного средства	капотная, кабина за двигателем				
Расположение двигателя	переднее продольное				
Исполнение грузозночного пространства	кузов-фургон общего назначения (для 586А-00, 586А-02, 586А-03); кузов-фургон с оборудованием (для 5860-03, 5860-04, 5860-05, 5860-06) и бортовой платформой с краноманипуляторной установкой на заднем свесе (для 483F-01); кузов-фургон закрытого типа, утепленный, с внутренней перегородкой, с боковой (боковыми) и (или) задней дверью (дверями), с отсеком для перевозки дежурной бригады до 6 человек (для 5860-07, 5860-08, 5860-09, 5860-10) и бортовой платформой с краноманипуляторной установкой на заднем свесе (для 483F-03);				
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, со спальным местом или без него				
	586А-00	586А-02	586А-03	5860-03	5860-04
Габаритные размеры, мм					
– длина	8960... 9235	7590... 8200	8200	8960... 9500	8200... 8700
– ширина	2500				
– высота	3900				
База, мм	4555... 4830 + 1400	3525... 3800 + 1400	3800 + 1400	4555... 4830 + 1400	3525... 3800 + 1400
Колея передних / задних колес, мм	2010...2040/ 2010...2040	2000...2040/ 2000...2040	2010...2040/ 2010...2040	2010...2040/ 2010...2040	2000...2040/ 2000...2040
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	11250	10100	10450	13555	12510
Полная масса транспортного средства, кг	21200	17250	18100	16205	15235
технически допустимая –					
разрешенная –	25000				
Максимальная осевая масса, кг					
– на переднюю ось					
технически допустимая –	5300	5270	5130	4885	4475
разрешенная –	11500				
– на заднюю тележку					
технически допустимая –	15900	11980	12970	11320	10760
разрешенная –	18000				
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				
	5860-05	5860-06	5860-07	5860-08	
Габаритные размеры, мм					
– длина	8700	8200...8700	8960...9500	8200...8700	
– ширина	2500				
– высота	3700				
База, мм	3800 + 1400	3525... 3800 + 1400	4555... 4830 + 1400	3525... 3800 + 1400	
Колея передних / задних колес, мм	2010...2040/ 2010...2040	2000...2040/ 2000...2040	2010...2040/ 2010...2040	2000...2040/ 2000...2040	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12970	12940	13555	11270	
Полная масса транспортного средства, кг					
технически допустимая –	15620	15090	16205	13995	
разрешенная –	25000				

E-RU.MT22.B.00488

	5860-05	5860-06	5860-07	5860-08
Максимальная осевая масса, кг				
– на переднюю ось				
технически допустимая –	4330	4840	4885	4865
разрешенная –	11500			
– на заднюю тележку				
технически допустимая –	11290	10250	11320	9130
разрешенная –	18000			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
	5860-09	5860-10	483F-01	483F-03
Габаритные размеры, мм				
– длина	8200...8700	8700	8960...9500	
– ширина	2500			
– высота	3700			
База, мм	3525... 3800 + 1400	3800 + 1400	4555...4830 + 1400	
Колея передних/задних колес, мм	2000...2040/ 2000...2040	2010...2040/2010...2040		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	11825	11950	11600...13000	10800...11750
Полная масса транспортного средства, кг				
технически допустимая –	14550	14675	20335... 20420	20350...20435
разрешенная –	25000			
Максимальная осевая масса, кг				
– на переднюю ось				
технически допустимая –	5056	5100	4550...4910	4725...5005
разрешенная –	11500			
– на заднюю тележку				
технически допустимая –	9494	9575	15785...15510	15625...15430
разрешенная –	18000			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
для шасси Урал:	4320-1951-60, 5557-1151-60, 4320-1151-61, 43203-1151-61		4320-1951-70, 5557-1151-70, 43203-1151-71, 4320-1151-71	
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-65654		ЯМЗ-53622-10	
	и его комплектации			
	с ЯМЗ-65654-01 по ЯМЗ-65654-99		–	
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное		6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	11150		6650	
- степень сжатия	17,5			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по ГОСТ 14846-81	169,2 (2100)		176,5 (2275...2325)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	883 (1100...1500)		900 (1300...1600)	
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	аккумуляторного типа с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)	M240		BOSCH, 0 281 020 111 или 650.3763140, модели EDC7UC31	
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 47.1111005-10		BOSCH, 0 445 020 110 или 5340.1111010, типа CP3.3 NH	
Форсунки (тип, маркировка)	АЗПИ, А-04-011-01		BOSCH, 0 445 120 178 или 5340.1112010, модели CRIN 3	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	НПО «Турботехника, ТКР 90 или CZ, К-36		Borg Warner, 53602.1118010, модели B2G	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ721.1109510-30P или ФВ721.1109510-30			

E-RU.MT22.B.00488

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 шасси Урал:	4320-1151-61, 4320-1951-60, 43203-1151-61, 5557-1151-60		4320-1151-71, 43203-1151-71, 4320-1951-70, 5557-1151-70	
Трансмиссия (тип)	механическая			
Сцепление (марка, тип)	ZF SACHS MFZ, 430, сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-2361	ЯМЗ-0905	ZF, 9S1310TO	9JS135T A
	с ручным управлением			
- число передач	вперед - 5, назад - 1		вперед - 9, назад - 1	
- передаточные числа				
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	5,220	8,97	11,52
для шасси Урал:	4320-1151-71, 43203-1151-71, 4320-1951-70, 5557-1151-70			
	4320-1151-61, 4320-1951-60, 43203-1151-61, 5557-1151-60		кроме мод. с коробкой передач ЯМЗ-0905	
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	УралАЗ, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом			
- число передач	2		1	
передаточные числа				
высшее —	1,21	1,04	1,04	
низшее —	2,15	2,15	—	
Главная передача (тип, маркировка)	УралАЗ, двойная, коническо-цилиндрическая			
- передаточное число	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)	"винт - шариковая гайка - рейка - сектор", МА3-64229 или RBL C-700			

E-RU.MT22.B.00488

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневмогидравлический привод: пневматическая часть - двухконтурный привод с разделением на передний мост и заднюю тележку; гидравлическая часть – привод трехконтурный с разделением на передний мост, колеса задней тележки левого и правого бортов или пневматический двухконтурный привод с разделением на передний мост и заднюю тележку; с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные
Запасная (описание)	УралА3, каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	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 задней тележки (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)
- 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				
	Размерность	Минимально допустимый Индекс нагрузки	Скоростная категория	Статический радиус, мм
	14.00-20	146, 147	G	585
	390/95 R20	147	J	570
	425/85R21	146	J	590
	315/80 R22.5	156/150	K	499
	12.00R20	150/146	J	526
	425/85 R21	156	G	585
	425/85 R21	156	J	580
	425/85 R21	156	G	600
	500/70-20 (1200x500-508)	156	F	548
	12.00 R20	150/146	J	526
Оборудование транспортного средства		по заказу: предпусковой подогреватель двигателя, коробки отбора мощности; краноманипуляторная установка массой: 450...2650 кг - для 483F-01; массой до 600 кг – для 483F-03;		

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 пороге кабины с правой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы, в задней части.

4. Структура и содержание идентификационных номеров транспортных средств:

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

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

поз. 4-9: Код типа транспортного средства:

586A00- 586A-00;	586007- 5860-07;
586A02- 586A-02;	586008- 5860-08;
586A03- 586A-03;	586009- 5860-09;
586003- 5860-03;	586010- 5860-10;
586004- 5860-04;	483F01- 483F-01;
586005- 5860-05;	483F03- 483F-03;
586006- 5860-06;	

поз. 10: Код года выпуска согласно Пункта 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11: **0** – постоянный символ.

поз. 12-14: **DM7** – код изготовителя (совместно с WMI) - ООО «Уральский завод спецтехники»

поз. 15-17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

подпись

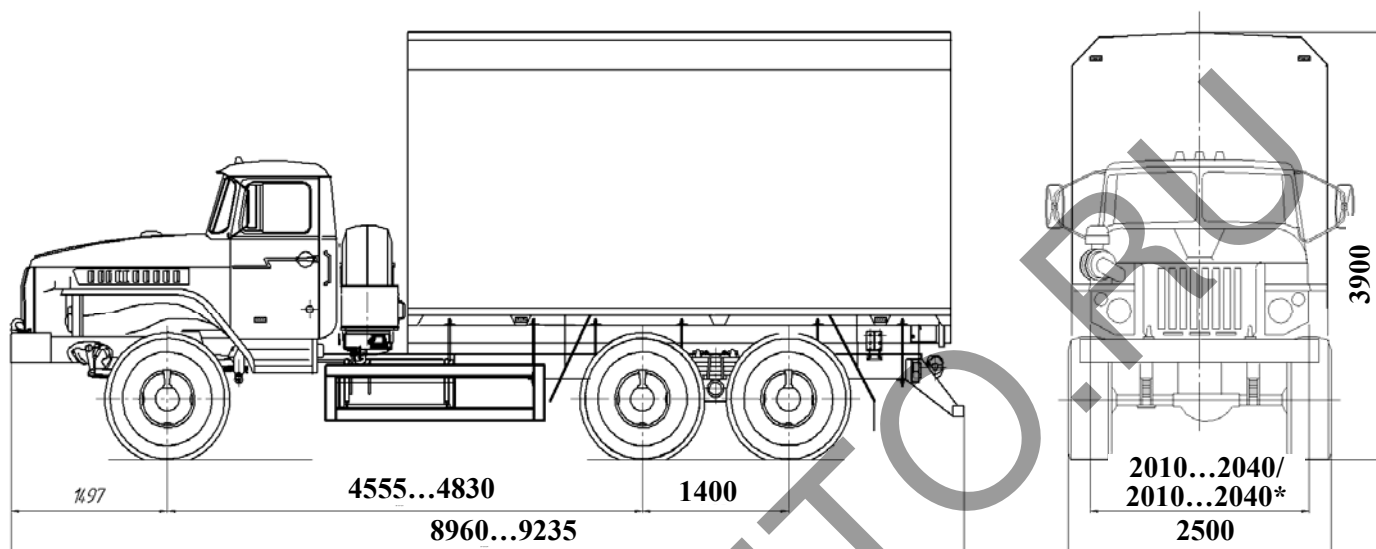
М.И. Грифф

инициалы, фамилия

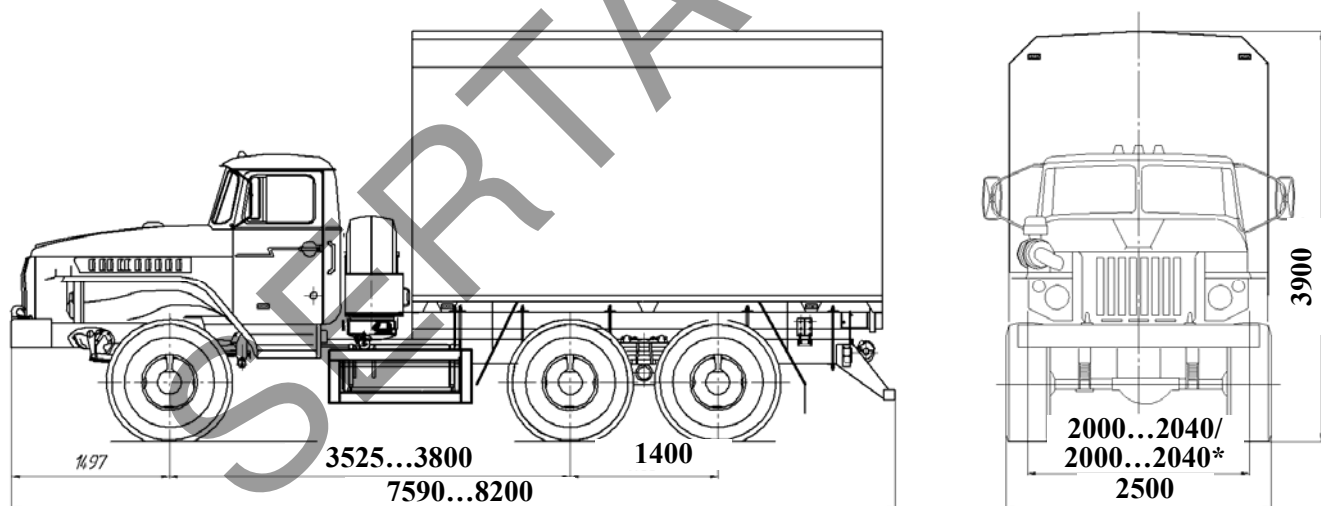
E-RU.MT22.B.00488

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

586A-00



586A-02

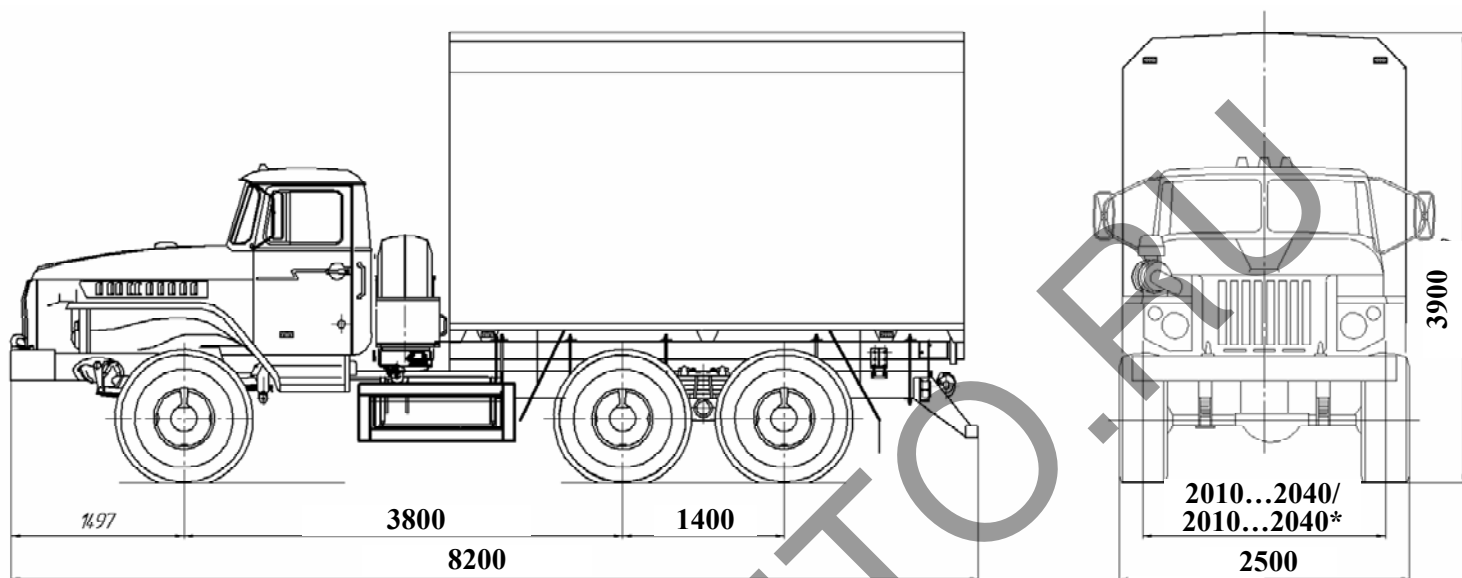


*) колея передних/ задних колес

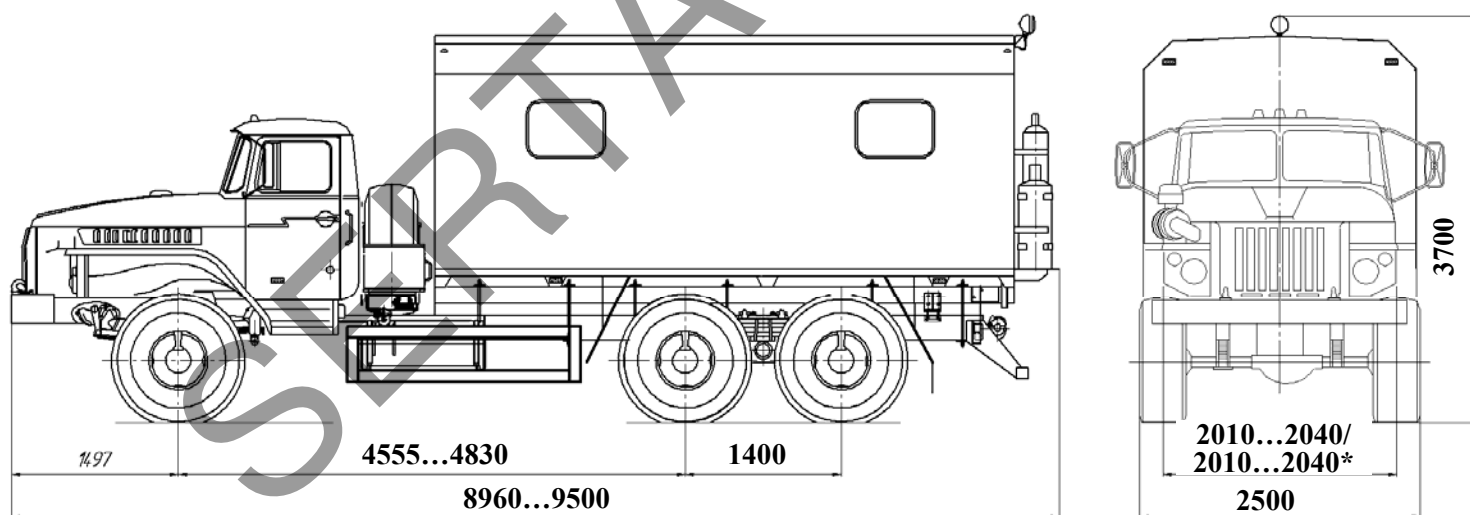
E-RU.MT22.B.00488

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

586A-03



5860-03

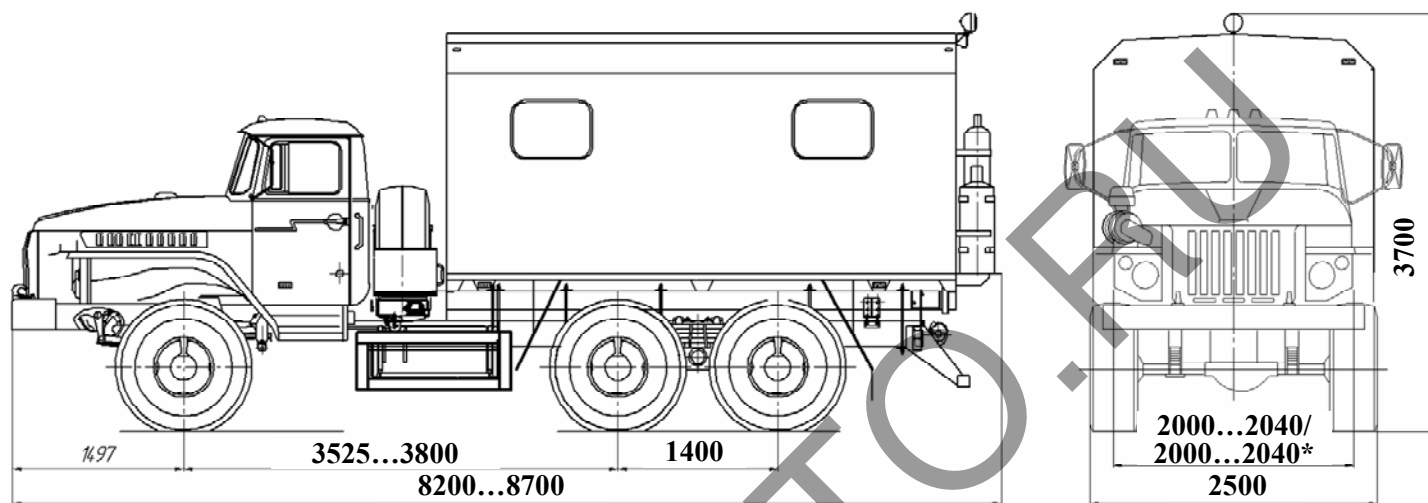


*) колея передних/ задних колес

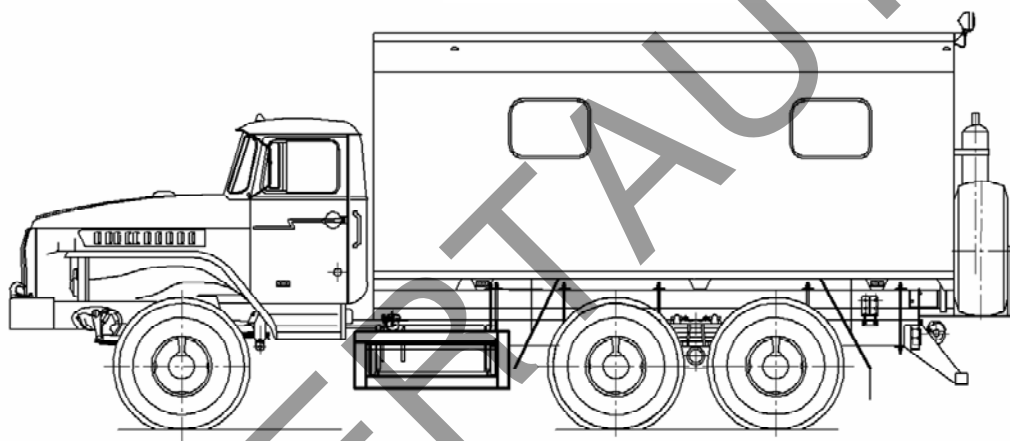
E-RU.MT22.B.00488

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

5860-04, 5860-06



Вариант внешнего вида

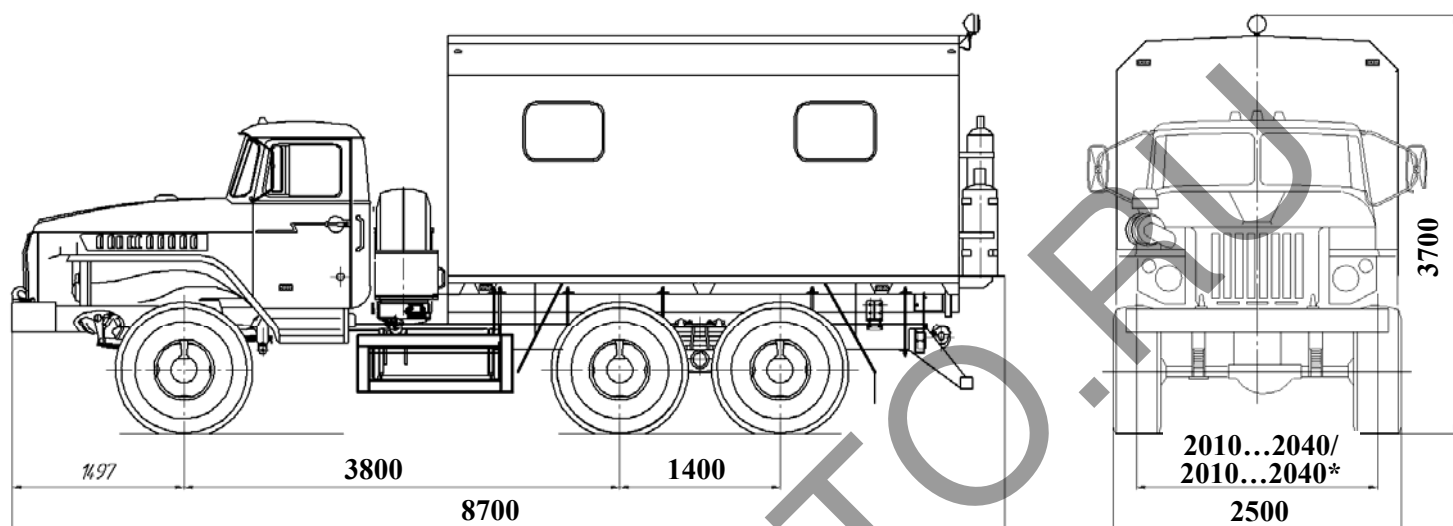


*) колея передних/ задних колес

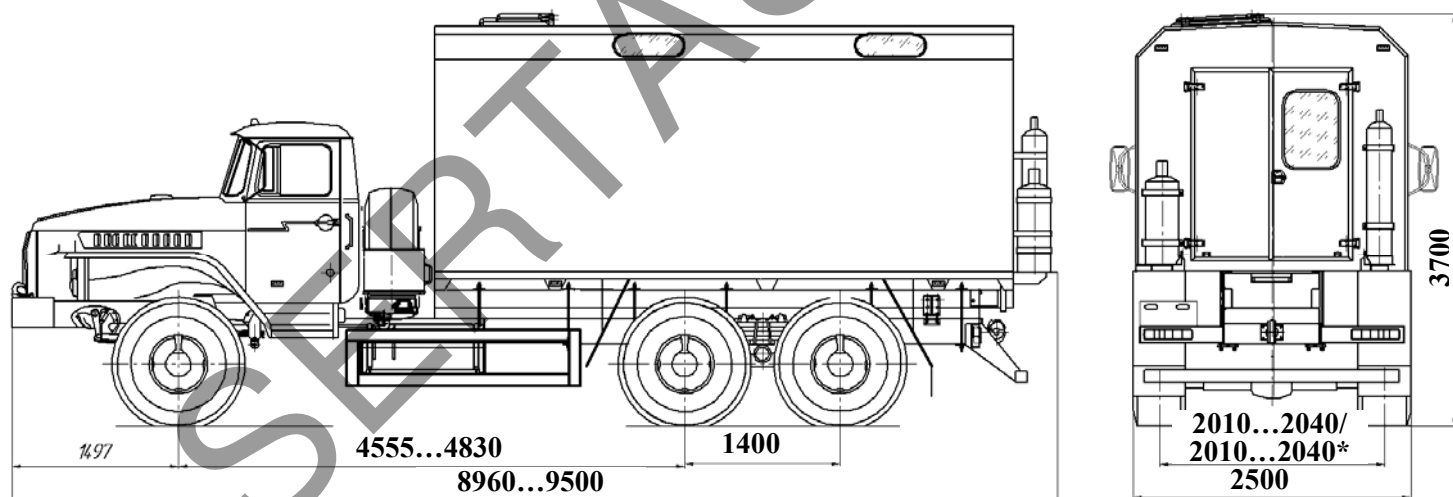
E-RU.MT22.B.00488

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

5860-05



5860-07

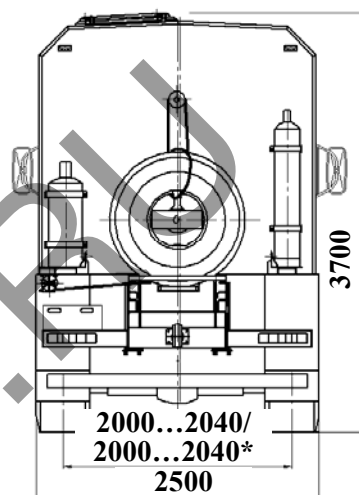
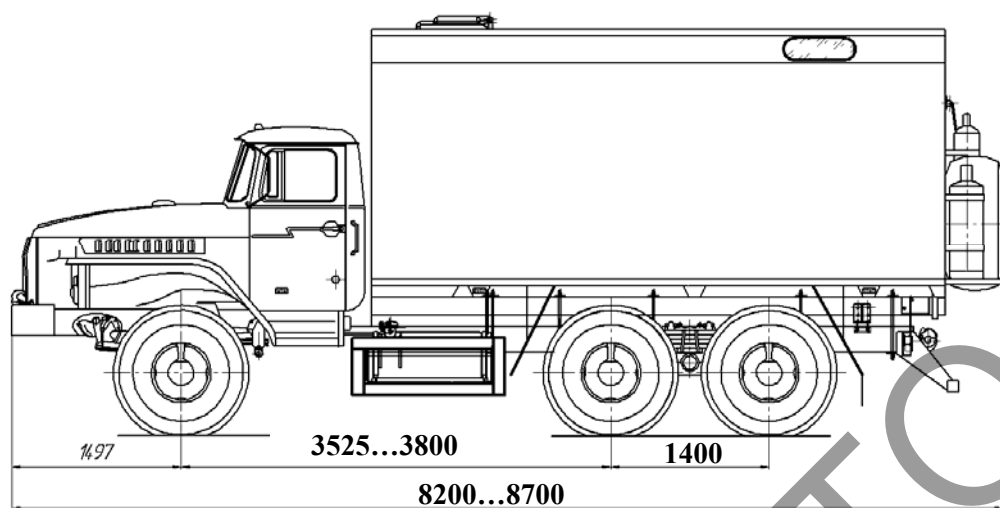


*) колея передних/ задних колес

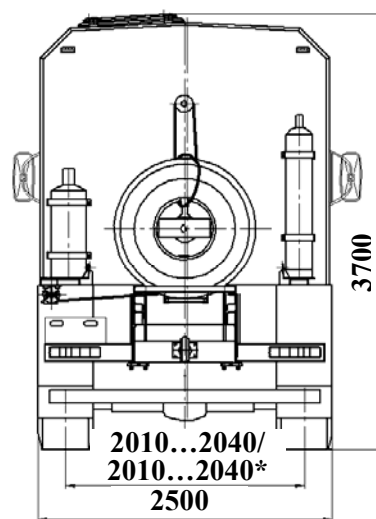
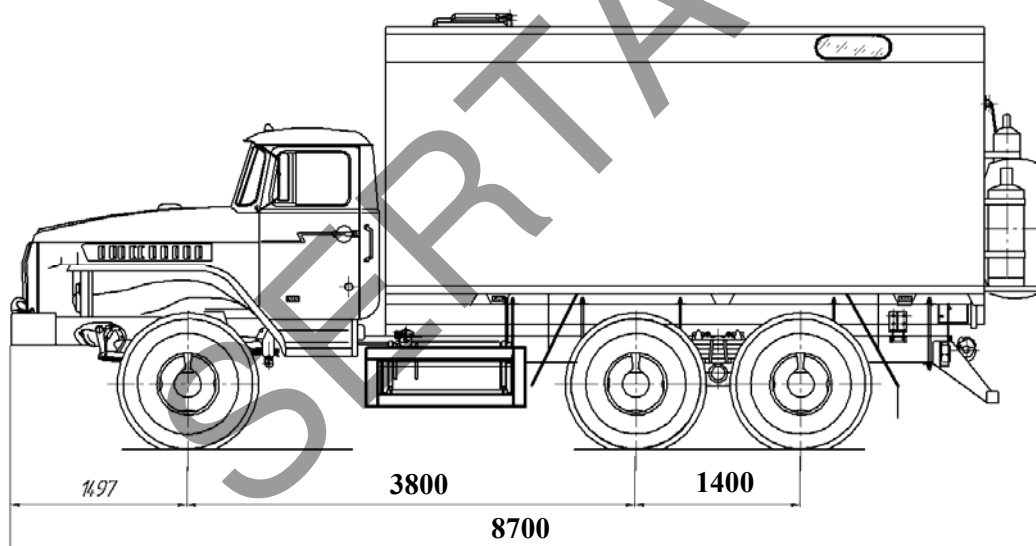
E-RU.MT22.B.00488

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

5860-08, 5860-09



5860-10

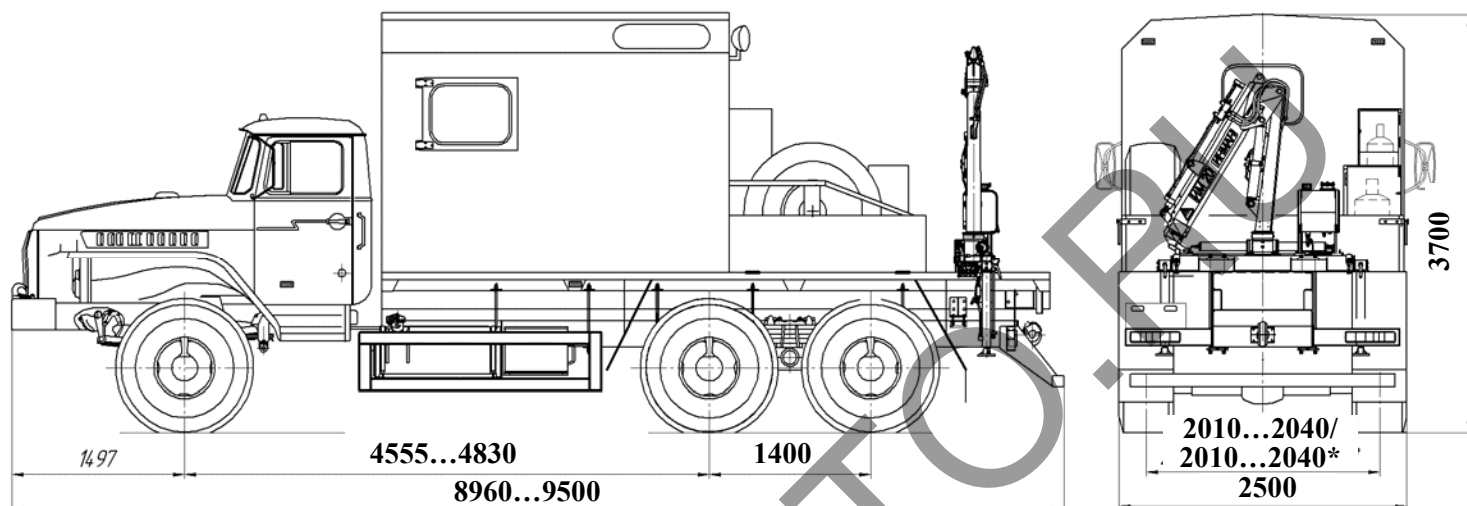


*) колея передних/ задних колес

E-RU.MT22.B.00488

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

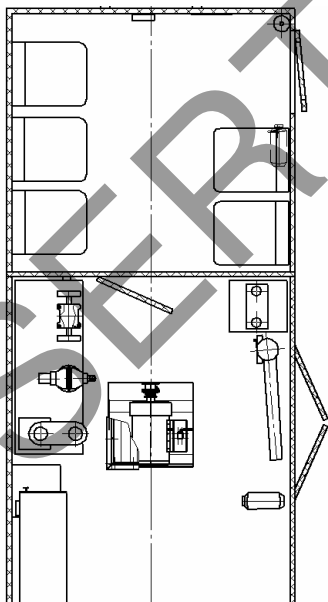
483F-01, 483F-03



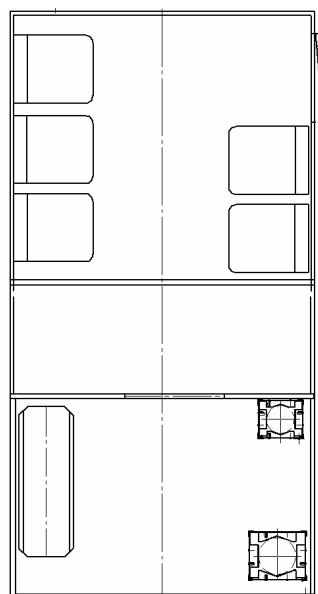
* - колея передних/ задних колес

планировки кузова

для 5860-07, 5860-08, 5860-09



для 586F-03



варианты расположения сидений в кузове для 5860-07, 5860-08, 5860-09, 586F-03

