

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0010386

№ E-RU.MT20.A.00030.P1

Срок действия с 12 февраля 2013 по -

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей»
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, ОГРН: 1037739238756

№ РОСС RU.0001.11MT20 от 04.03.2011 г. до 04.03.2016 г.
тел.: (499) 155-08-03, (499) 155-04-45, факс: (495) 785-05-12, e-mail: info@maditest.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА

-

КОММЕРЧЕСКОЕ
НАИМЕНОВАНИЕ

АЦ-6,0-40(5557) модель 12BP

ТИП

461448

ШАССИ

Урал 5557-1151-40, Урал 5557-1151-60, Урал 5557-1151-62,
Урал 5557-1151-70

МОДИФИКАЦИИ

-

КАТЕГОРИЯ

N3G

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС

3 - для шасси Урал 5557-1151-40,
4 - для шасси Урал 5557-1151-60, Урал 5557-1151-62,
Урал 5557-1151-70

КОД ОКП / ТН ВЭД

48 5410 / 8705 90

ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС

Открытое акционерное общество «Варгашинский завод
противопожарного и специального оборудования» (ОАО
"Варгашинский завод ППСО"), 641231, Курганская об-
ласть, р.п. Варгаши, ул. Кирова, д.83, Российская Федера-
ция, ОГРН: 1044533001413, тел.: (35233) 2-10-09, факс:
(35233) 2-15-26

ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС

Открытое акционерное общество «Варгашинский завод
противопожарного и специального оборудования» (ОАО
"Варгашинский завод ППСО"), 641231, Курганская об-
ласть, р.п. Варгаши, ул. Кирова, д.83, Российская Федера-
ция, ОГРН: 1044533001413, тел.: (35233) 2-10-09, факс:
(35233) 2-15-26

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ
ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС

-

СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО
АДРЕС

641231, Курганская область, р.п. Варгаши, ул. Кирова, д.83,
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 партию транспортных средств в количестве **46 (сорок шесть)** шт. с номерами VIN с **XVZ461448?0000005** по **XVZ461448?0000050**.

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

Транспортное средство 461448 предназначено для перевозки боевого расчета, запаса огнетушащих веществ, пожарно-технического вооружения и оборудования, тушения пожаров.

Шасси Урал 5557-1151-40, с двигателями экологического класса 3, разрешается использовать при изготовлении транспортных средств 461448 только в том случае, если шасси выпущены в обращение не позднее 31.12.2012 г. (имеют паспорт шасси транспортного средства, оформленный не позднее 31.12.2012 г.)

На основании данного одобрения типа транспортного средства автомобили типа 461448 с двигателями экологического класса 3, могут быть изготовлены и введены в обращение не позднее 31.12.2013 г., с учетом Постановления Правительства Российской Федерации № 609 от 12.10.2005 с изменениями №1 и №2.

Руководитель органа по сертификации



М.Иванов

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT20.A.00030.P1 от 12 февраля 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	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина за двигателем	
Расположение двигателя	переднее, продольное	
Исполнение грузочного пространства	фургон и цистерна	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	
Габаритные размеры, мм		
- длина	8000 (8600 – на шасси Урал 5557-1151-6?, Урал 5557-1151-70)	
- ширина	2500	
- высота	3200	
База, мм	3525 (3800 – на шасси Урал 5557-1151-6?, Урал 5557-1151-70) +1400	
Колея передних/задних колес, мм	2010/2010 (2040/2040 – на шасси Урал 5557-1151-6?, Урал 5557-1151-70)	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9000-10820	
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	15600 - 17380	
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)		
- на переднюю ось	4210 - 4430	
- на заднюю тележку	11170 - 13170	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	
Двигатель (марка, тип)	шасси	
	Урал 5557-1151-40	Урал 5557-1151-70
	ЯМЗ-236НЕ2 и его комплектации с ЯМЗ-236НЕ2-1 по ЯМЗ-236НЕ2-99	ЯМЗ-53622-10 и его комплектации
	дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	
- количество и расположение цилиндров	6, V – образное	6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	11150	6650
- степень сжатия	16,5	17,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	169,0 (2100)	176,5 (2275 – 2325)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	882,0 (1100-1300)	900,0 (1300-1600)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением (с общей рампой и электронным управлением – для шасси Урал 5557-1151-70)	
Блок управления (маркировка)	-	Bosch, 0 281 020 111 или 650.3763140, модели EDC7UC31

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT20.A.00030.P1

	шасси	Урал 5557-1151-40	Урал 5557-1151-70
ТНВД (тип, маркировка)		ЯЗТА,133-20 или ЯЗДА, 324-10 или ЯЗДА, 324-10.01	Bosch, 0 445 020 110 или 5340.1111010 типа CP3.3NH
Форсунки (тип, маркировка)		ЯЗТА-267-02 или 267-10 или АЗПИ 204-50	Bosch, 0 445 120 178 или 5340.1112010 модели CRIN 3
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)		НПО "Турботехника", ТКР 90 или CZ, K36	Borg Warner, 53602.1118010, модели B2G
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		7405-1109510 или ФВ 721.1109510(7405-1109510)	ФВ 721.1109510-30P или ФВ721.1109510-30
Глушители шума впуска (маркировка)		-	-
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов отсутствует		
Нейтрализаторы (маркировка)		-	-
Глушитель (маркировка)		ООО "НТЦ МСП", 36.1201010-02	ООО "НТЦ МСП", 36.1201010-02 или ООО «Автотехнология», АТ-1201010
Фильтр твердых частиц		-	-

	шасси	Урал 5557-1151-60	Урал 5557-1151-62
Двигатель (марка, тип)		ЯМЗ-65654 и его комплектации, с ЯМЗ-65654-01 по ЯМЗ-65654-99	ЯМЗ-65652 и его комплектации, с ЯМЗ-65652-01 по ЯМЗ-65652-99
		дизель четырехтактный с турбонаддувом и промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	
- количество и расположение цилиндров		6, V – образное	
- рабочий объем цилиндров, см ³		11150	
- степень сжатия		17,5	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по ГОСТ 14846-81		169,2 (2100)	198,6 (2100)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)		883,0 (1100-1500)	1128,0 (1100-1500)
Топливо		дизельное	
Система питания (тип)		впрыск топлива под давлением, с общей рампой и электронным управлением	
Блок управления (маркировка)		M240	
ТНВД (тип, маркировка)		ЯЗДА, 47.1111005-10	
Форсунки (тип, маркировка)		АЗПИ, А-04-011-01	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)		НПО "Турботехника", ТКР- 90 или CZ (Чехия), K36	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		ФВ 721.1109510-30P или ФВ721.1109510-30	
Глушители шума впуска (маркировка)		-	

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT20.A.00030.P1

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов отсутствует

Глушитель (маркировка)

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

Трансмиссия (тип)

механическая

Сцепление (марка, тип)

ЯМЗ-182(шасси Урал 5557-1151-40), ZF SACHS, MFZ 430 (кроме шасси Урал 5557-1151-40), однодисковое, сухое, фрикционное

Коробка передач (марка, тип)

ЯМЗ-2361 – шасси Урал 5557-1151-40(60), ЯМЗ-1105 – шасси Урал 5557-1151-62, ЯМЗ-0905, ZF, 9S1310TO, 9JS135TA – шасси Урал 5557-1151-70, механическая, с ручным управлением

ЯМЗ-2361, ЯМЗ-1105, ЯМЗ-0905 ZF, 9S1310TO 9JS135TA

- число передач

5 – вперед, 1 – назад

9 – вперед, 1 – назад

- передаточные числа

понижающая

	-	-	11,02
I-	5,22	9,48	6,55
II-	2,90	6,58	4,65
III-	1,52	4,68	3,36
IV-	1,00	3,48	2,46
V-	0,71 (0,664 - ЯМЗ-0905)	2,62	1,95
VI-	-	1,89	1,38
VII-	-	1,35	1,00
VIII-	-	1,00	0,75
IX-	-	0,75	-
З.Х.-	5,22	8,97	11,52

шасси

Урал 5557-1151-40(60,70)	Урал 5557-1151-60(70)	Урал 5557-1151-62	Урал 5557-1151-70
--------------------------	-----------------------	-------------------	-------------------

Раздаточная коробка (тип, маркировка)

УралАЗ, механическая, с блокируемым межосевым дифференциалом

кроме авт. с коробкой передач ЯМЗ-0905

- число передач

2

2

I

- передаточные числа

высшее -

1,21

1,04

1,04

1,04

низшее -

2,15

2,15

-

Главная передача (тип, маркировка)

УралАЗ, двойная, центральная

- передаточное число

7,49 – шасси Урал 5557-1151-40 (60)

6,77 – шасси Урал 5557-1151-62

5,65 или 6,77 или 7,49 – шасси Урал 5557-1151-70

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT20.A.00030.P1**Подвеска**

Передняя (описание)

зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с двумя гидравлическими телескопическими амортизаторами

Задняя (описание)

зависимая, балансирующая, на двух продольных полуэллиптических рессорах или зависимая, пневматическая (кроме шасси Урал 5557-1151-40)

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем

- рулевой механизм (тип, маркировка)

МАЗ-64229 или RBL C-700, "винт – шариковая гайка – рейка – сектор"

шасси

Урал 5557-1151-40

Урал 5557-1151-60 (62, 70)

Тормозные системы

Рабочая (описание)

УралАЗ, двухконтурная, с пневмогидравлическим приводом, с разделением на контуры передней оси и задней тележки, АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные

двухконтурная, с пневмогидравлическим или пневматическим приводом, с разделением на контуры передней оси и задней тележки, АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанные

Запасная (описание)

УралАЗ, любой из контуров рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

УралАЗ, трансмиссионная, привод механический, тормозной механизм барабанного типа, установлен на выходном вале раздаточной коробки

трансмиссионная, привод механический с барабанным тормозным механизмом, установленным на выходном вале раздаточной коробки (при пневмогидравлическом приводе рабочей тормозной системы) или с приводом от энергоаккумуляторов тормозных механизмов задней тележки(осей) (при пневматическом приводе рабочей тормозной системы)

Вспомогательная (износостойкая) (описание)

УралАЗ, моторный тормоз-замедлитель

- усилитель(маркировка)

УралАЗ, 4320-3510011

- компрессор (маркировка)

5336-3509012-10 или 4331-3509009 или 16.3509012

KNORR-BREMSE, LK3881

- тормозные камеры / цилиндры (маркировка)

УралАЗ, 5557Х-3501040

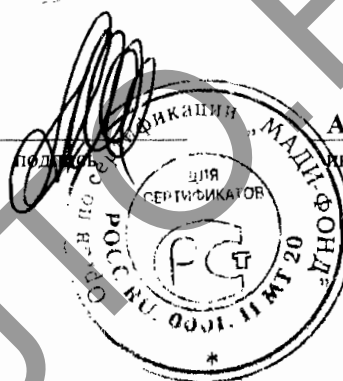
УралАЗ, 55571Х-3501040 (цилиндры), WABCO, 423 076 006 0 (передние), 425 460 006 0 (задние) (камеры)

Шины

размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
425/85R21	156	J	580
425/85R21	156	G	585, 600
500/70-20 (1200x500-508)	156	F	548
12.00R20	150	J	526

Оборудование транспортного средства

система регулирования воздуха в шинах, предпусковой подогреватель, специальный предупреждающий огонь синего цвета

Руководитель органа по сертификации**А.М.Иванов**

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 панели пола в кабине, рядом с правым сиденьем

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1 На табличке изготовителя

3.2 На панели пола в кабине, рядом с правым сиденьем

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	V	Z	4	6	1	4	4	8	?	0	0	0	0	0	?	?

поз. 1 - 3: **XVZ** – международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ОАО "Варгашинский завод ППСО", Российская Федерация

поз. 4 - 9: **461448** – тип транспортного средства

поз. 10: **?** - год выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств

поз. 11 - 17: **00000??** - производственный номер транспортного средства (с 0000005 по 0000050)

Руководитель органа по сертификации

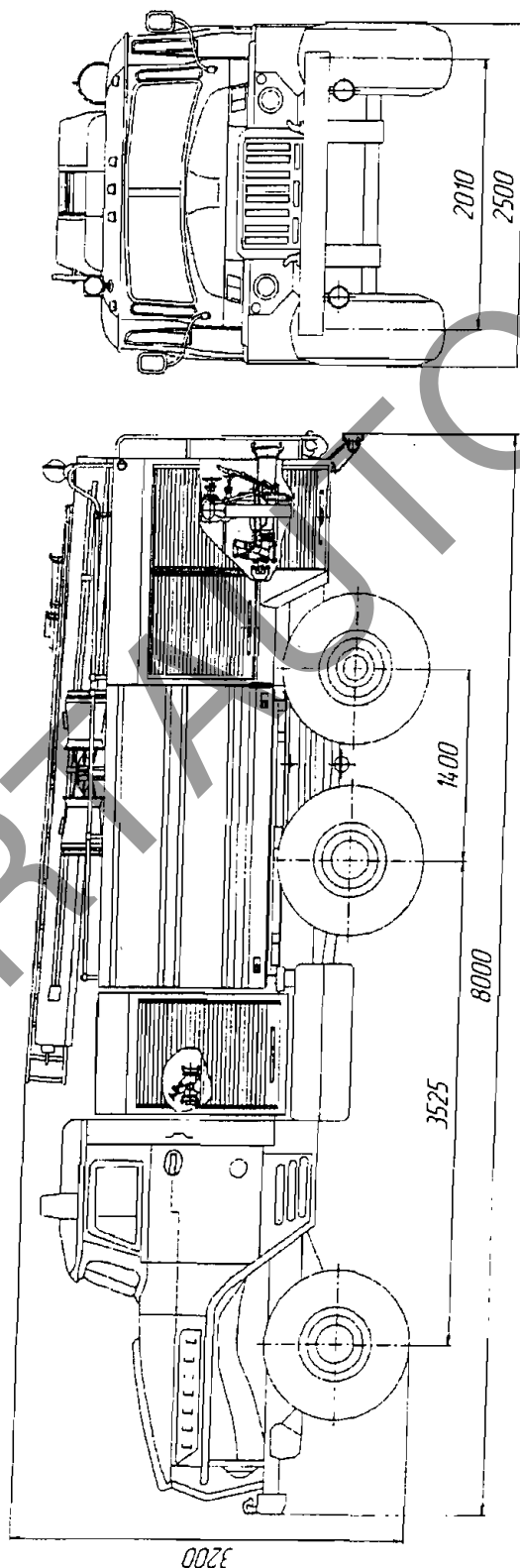


А.М.Иванов

инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

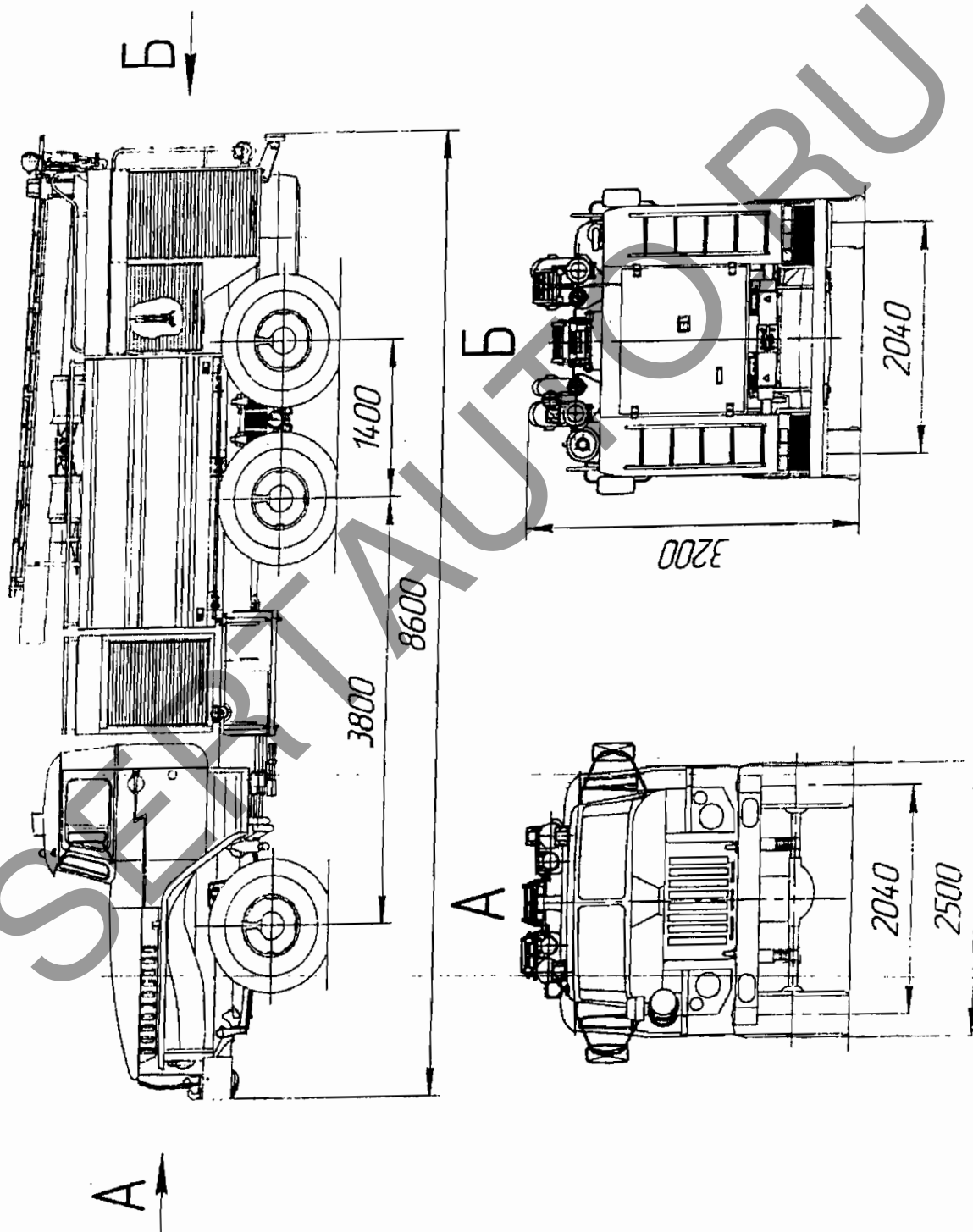
461448
(на шасси Урал 5557-1151-40)



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

461448

(на шасси Урал 5557-1151-60, Урал 5557-1151-62, Урал 5557-1151-70)



Оригинал получен
Тюсюнов В.Г. 20.05.2013г. *В.Г.*

Приложение № _____

Стр. _____

к Одобрению типа транспортного средства № _____

SERTAUTO.RU