

**E-RU.MT22.B.00112.P1**

28 мая 2012 г.

31 декабря 2013 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 1077700018796, № РОСС RU.0001.10MT22 от 03.06.2009 г. до 03.06.2014 г., тел. (495) 916-28-58, факс: (495) 917-21-60, E-mail: [griff@samt-fond.ru](mailto:griff@samt-fond.ru)

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	Есаул
ТИП	294551
ШАССИ	базовое транспортное средство: УАЗ-315195 (для 294551-10-01, 294551-11-01, УАЗ-315196 (для 294551-11-02)
МОДИФИКАЦИИ	294551-10-01, 294551-11-01, 294551-11-02
КАТЕГОРИЯ	M <sub>1</sub> G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1486 / 8703 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Производственное Предприятие «Спецтехника» (ООО «ПП «Спецтехника») Россия, 143620, Московская область, г. Волоколамск, ул. Заводская, д. 25, Российская Федерация ОГРН 1055011911338 Тел.:(496-36) 2-77-22, факс: (496-36) 2-77-21
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «Производственное Предприятие «Спецтехника» (ООО «ПП «Спецтехника») Россия, 143620, Московская область, г. Волоколамск, ул. Заводская, д. 25, Российская Федерация ОГРН 1055011911338 Тел.:(496-36) 2-77-22, факс: (496-36) 2-77-21
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Россия, 143620, Московская область, г. Волоколамск, ул. Заводская, д. 25, 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 транспортного средства на одной странице.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Назначение транспортного средства:

перевозка и защита ценных грузов, денежной выручки и экипажа

**Руководитель органа по сертификации**

\_\_\_\_\_

подпись

**М.И. Грифф**

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

**Внесена запись в реестр за № E-RU.MT22.B.00112.P1 от 28 мая 2012 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.00112.P1

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x4/все		
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, бронированный, установленный на раме, универсал, с задним откидным бортом и крышкой багажного отделения или без них/или распашная задняя дверь / 4 или 5		
Количество мест для сидения	3 (первый ряд – 2, второй ряд – 1) или 4 (первый ряд - 2, второй ряд – 2)		
для модификаций:	<b>294551-10-01</b>	<b>294551-11-01</b>	<b>294551-11-02</b>
Габаритные размеры, мм			
- длина	4100		
- ширина	1730		
- высота	2025... 2095		
База, мм	2380		
Колея передних / задних колес, мм	1445/1445 или 1465/1465		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2200		
Полная масса транспортного средства, кг			
- технически допустимая	2520		
Максимальная осевая масса, кг			
- на переднюю ось (технически допустимая)	1020		
- на заднюю ось (технически допустимая)	1500		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
для ТС на шасси:	УАЗ-315195		УАЗ-315196
<b>Двигатель</b> (марка, тип)	<b>ЗМЗ-40904</b>		<b>ЗМЗ-4091</b>
	четырёхтактный, с искровым зажиганием		
- количество и расположение цилиндров	4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2693		
- степень сжатия	9.1		9.0
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	94.1 (4600)		82.5 (4250)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	209.7 (2500)		208.0 (3000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		
<b>Система питания</b> (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (маркировка)	Bosch, ME 17.9.7 0261S04050		Bosch, M 17.9.7 0261S04795
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, EV-14CL 0 280 158 107		Bosch, EV-14EL 0 280 158 237
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	УАЗ, 3160-1109010-11, с картонным фильтрующим элементом		
Глушитель шума впуска (маркировка)	31604-1109192-01, 31604-1109192-02		
<b>Система зажигания</b> (тип)	микропроцессорная		
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, ZS-K-1x1 0221504027 (4 шт.)		МЗАТЭ-2, 3012.3705, 3032.3705; ПО Север, 405.3705, 405.3705-01; АПЗ, 406.3705-02 (2 шт.)
Свечи (маркировка)	ЭЗАЗС, А14ДБР; BRISK, DR17YC		ЭЗАЗС, А14ДБР; BRISK, LR17YC

## E-RU.MT22.B.00112.P1

для дв.:	ЗМЗ-40904	ЗМЗ-4091
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	основной и дополнительный глушители, нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
- 1 ступень	Экомаш, ЭМ.063.1206010; МобилГазСервис, МГС.1206011, МГС.1206012	Экомаш, ЭМ.095.1206009-10; Мо- билГазСервис, МГС.1206019; НТЦ МСП, 367.1206000-37
Глушители (маркировка)		
- 1 ступень	НТЦ МСП, 315125-1201010; БЗА, 315195-1201010-01	НТЦ МСП, 315148-1201010; БЗА, 315148-1201010-01
- 2 ступень	НТЦ МСП, 315148-1202008; 315148-1202008-10; БЗА, 315148-1202008-01, 315148-1202008-11	
<b>Трансмиссия (тип)</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ЗМЗ или LUK, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	Dymos, TO32S5	АДС, 31519-1700010
	с ручным управлением	
- число передач	вперед - 5, назад - 1	вперед - 4, назад - 1
- передаточные числа		вперед - 5, назад - 1
	I - 4.155	3.78
	II - 2.265	2.60
	III - 1.428	1.55
	IV - 1.000	1.00
	V - 0.880	-
	3.X - 3.827	4.12
Раздаточная коробка (тип, маркировка)	механическая, с отключением переднего моста	
	3163-1800021-10	3163-1800020-10
- число передач	2	
- передаточные числа		
	высшее - 1,00	
	низшее - 1,94	
Главная передача (тип, маркировка)	УАЗ, одинарная, коническая	
- передаточное число	4.111	4.625
<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	зависимая, рычажная, пружинная, со стабилизатором поперечной устойчивости, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами или зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами	
Задняя (описание)	зависимая на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами	
<b>Рулевое управление (описание)</b>	с гидроусилителем	без усилителя
- рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт - шариковая гайка - рейка - сектор"	"червяк-двухгребневый ролик"
<b>Тормозные системы</b>		
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с регулятором тормозных сил; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних - барабанные	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз барабанного типа	

## E-RU.MT22.B.00112.P1

<b>Шины</b>				
- размерность	225/75 R16			
- минимально допустимый индекс нагрузки	104	108	108	104
- скоростная категория	H	Q	S	R
- статический радиус, мм	359	359	360	360
<b>Оборудование транспортного средства</b>	<p>ОДБ-капсула, боковые бронированные двери (цельные, без разъемного соединения), боковые двери с ограничителями открывания и опорными роликами для разгрузки замкового механизма и с механическими задвижками, система пожаротушения в моторном отсеке, специальный аварийный люк с фиксацией или без него, аварийно-вентиляционный люк или без него, вентиляционный люк или без него, дифференцированная защита пола от РГО, Ф-1 в местах размещения экипажа или без нее, с бойницами от 1 до 6 шт., крепление автомата водителя в кабине или без него, кронштейн (с площадкой) на крыше под установку БРВУ или без него, переговорное устройство или без него, с балкой или без нее.</p>			

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

**М.И. Грифф**

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00112.P1

## 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 центральной стойке боковины кузова в проеме задней правой двери.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На полу грузового отсека автомобиля.

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	2	9	4	5	5	?	?	0	D	Y	0	?	?	?

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 обозначения модификации транспортного средства:

29455A – для 294551-10-01;

29455B – для 294551-11-01;

29455C – для 294551-11-02

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

поз. 11: **0** - постоянный символ;

поз. 12 - 14: **DY0** - код изготовителя (совместно с WMI) – ООО «ПП «Спецтехника»;

поз. 15 - 17: производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

М.И. Грифф

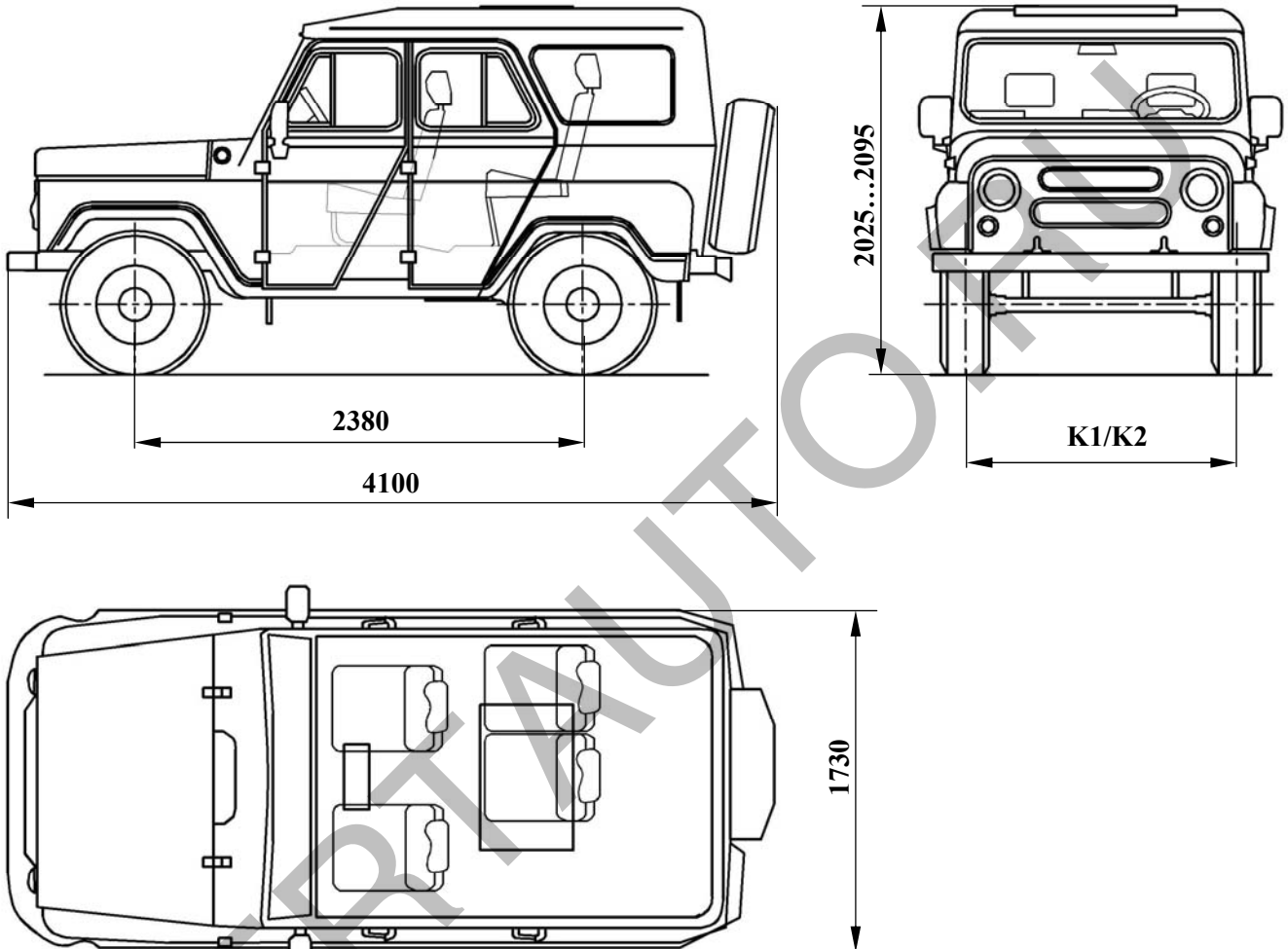
\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

E-RU.MT22.B.00112.P1

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА 294551

модификаций 294551-10-01, 294551-11-01, 294551-11-02



K1/K2 (коля передних/задних колес), мм

1445/1445 или 1465/1465