

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

## ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0007683

№ E-RU.MT02.B.00305.P1

Срок действия с 10 января 2013 по 31 декабря 2015

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования  
 "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР" (ОС "САТР-ФОНД")  
 125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530  
 № РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.  
 тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

### ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	УАЗ		
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	УАЗ Патриот / UAZ Patriot		
ТИП	3163, 3164		
МОДИФИКАЦИИ	3163, 31642	3163-015	31638
КАТЕГОРИЯ	M <sub>1</sub> G		
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	4		
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1431 / 8703 23	45 1486 / 8703 23	45 1431 / 8703 32
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество "Ульяновский автомобильный завод" (ОАО "Ульяновский автомобильный завод"), 432034, г. Ульяновск, Московское шоссе, 92, Российская Федерация, ОГРН: 1027301486343, тел./ факс: (8422) 40-60-70, (8422) 79-70-15		
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Открытое акционерное общество "Ульяновский автомобильный завод" (ОАО "Ульяновский автомобильный завод"), 432034, г. Ульяновск, Московское шоссе, 92, Российская Федерация, ОГРН: 1027301486343, тел./ факс: (8422) 40-60-70, (8422) 79-70-15		
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—		
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	432034, г. Ульяновск, Московское шоссе, 92, 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 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 пяти страницах

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства не предназначены для коммерческих перевозок пассажиров.

Назначение транспортных средств УАЗ-3163-015 - автомобиль патрульный.

Руководитель органа по сертификации



подпись

**Б.В. Кисуленко**

инициалы, фамилия

**ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.**

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT02.B.00305.P1 от 10 января 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

SERIALIZED

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00305.P1

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 4 / все
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	закрытый, универсал / 5
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3); для мод. 3163-015 - 7 (первый ряд - 2, второй ряд - 3, в специальном отсеке - 2)

Для модификаций:	3163	31638	3163-015	31642
Габаритные размеры, мм				
– длина		4700		4340
– ширина		1955		1900
– высота	1910 или 2000 (с багажными дугами)		2150	1910
Колея передних / задних колес, мм	1600 / 1600			
База, мм		2760		2400
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2125	2165	2200	2075
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	2650	2690	2650	2600
Максимальная осевая масса, кг (технически допустимая)				
– на переднюю ось	1217	1260	1215	1085
– на заднюю ось	1433	1430	1435	1515
Максимальная масса прицепа, кг*				
– прицеп без тормозной системы		750		
– прицеп с тормозной системой		1500		

\* для автомобилей со стояночной тормозной системой с приводом на колеса буксировка прицепа не предусмотрена

Для модификаций:	3163, 3163-015, 31642	31638
Двигатель (марка, тип)	ЗМЗ-40905, четырехтактный, с искровым зажиганием	ЗМЗ-51432, четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2693	2235
– степень сжатия	9.1	19
Максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	94.1 (4600)	83.5 (3500)
Максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	209.7 (2500)	270 (1800...2800)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92	дизельное
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	непосредственный впрыск топлива
Блок управления (маркировка)	Bosch, ME 17.9.7 0 261 S07 321	Bosch, EDC16C39 0 281 018 675
ТНВД (тип, маркировка)	—	Bosch, CP1H 0 445 010 330

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00305.P1

Для модификаций:	3163, 3163-015, 31642	31638
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, EV-14EL 0 280 158 237	Bosch, 0 445 110 502
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—	Honeywell-Garrett, WGT, GT1549S; F-Diesel Power Co., Ltd, WGT, HP48X3501; Турботехника, WGT, ТКР50.04.07
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	УАЗ, 3160-1109010-11, с картонным фильтрующим элементом	
Глушители шума впуска (маркировка)	3163-1109192, 3163-1109192-01	
Система зажигания (тип)	микропроцессорная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Bosch, ZS-K-1x1 0221504027 (4 шт.); Beru, BWBSK-4075 (40904.3705000-01, 4 шт.); СОАТЭ, 407.3705 (4 шт.)	
Свечи (маркировка)	BRISK, DR17YC/A	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	Экомаш, ЭМ.063.1206010-11; МобилГазСервис, МГС.1206012-41; НТЦ МСП, МСП-1206008	Экомаш, ЭМ.038.1206010-42; МобилГазСервис, МГС.1206017
Глушители (маркировка)	НТЦ МСП, 3163-1201010-10; БЗА, 3163-1201010-11 (для мод. 3163, 3163...) или НТЦ МСП, 315148-1201010; БЗА, 315148-1201010-01 (для мод. 31642)	
— 1 степень	НТЦ МСП, 315148-1202008-10;	
— 2 степень	БЗА, 315148-1202008-11	

**Трансмиссия (тип)** механическая  
**Сцепление (марка, тип)** ЗМЗ или LUK, сухое, однодисковое  
**Коробка передач (марка, тип)** Dymos (Hyundai Dymos), TO32S5, с ручным управлением  
 — число передач вперед - 5, назад - 1  
 — передаточные числа  
 I - 4.155  
 II - 2.265  
 III - 1.428  
 IV - 1.000  
 V - 0.880  
 3.X. - 3.827



Раздаточная коробка (тип, маркировка)	УАЗ, 31631-1800021	Hyundai Dymos, 31638-1800020
	с отключением привода переднего моста	
	2	
— число передач	1.00	
	1.94	2.542
— передаточные числа	УАЗ, одинарная, коническая	
	4.111	4.625

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00305.P1

**Подвеска**

Передняя (описание)	зависимая, пружинная, на двух продольных и поперечном рычагах, со стабилизатором поперечной устойчивости, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая на двух продольных полуэллиптических малоллистовых рессорах, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами

**Рулевое управление (описание)**

Delphi Steering System (Nexteer Automotive), с гидроусилителем

– рулевой механизм (тип, маркировка)

“винт-шариковая гайка-рейка-сектор”

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС или без нее; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз барабанного типа или с приводом к тормозным механизмам задних колес (для автомобилей с раздаточной коробкой Hyundai Dymos)

**Шины**

– размерность	235/70 R16, 225/75 R16, 245/70 R16
– минимально допустимый индекс нагрузки	104
– скоростная категория	Q
– статический радиус, мм	340...345

**Оборудование транспортного средства** для мод. 3163, 31638, 31642 - по заказу: багажные дуги, тягово-цепное устройство, сигнализация аварийного сближения при парковке, кондиционер

для мод. 3163-015: специальный предупреждающий огонь с наружным громкоговорящим устройством или сиреной

для мод. 3163-015 - по заказу: металлическая перегородка за задним 3-х местным сиденьем с встроенным в нее аварийным выходом, отделяющая основной салон от специального отсека или без перегородки и специального отсека; зарешеченные или заглушенные задние окна в специальном отсеке; освещение внутри специального отсека; плафон освещения и электропроводка, защищенные от умышленного повреждения, другое оборудование, устанавливаемое по требованию заказчика

Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма 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 передней правой двери.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На нижней панели рамы ветрового стекла, справа.

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	T	T	3	1	6	?	?	0	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: ХТТ - WMI (международный код изготовителя) - "Ульяновский автомобильный завод".

поз. 4 - 9: Обозначение типа транспортного средства и модификации:

316300-3163, 3163-015;

316380-31638;

316420-31642.

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

поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

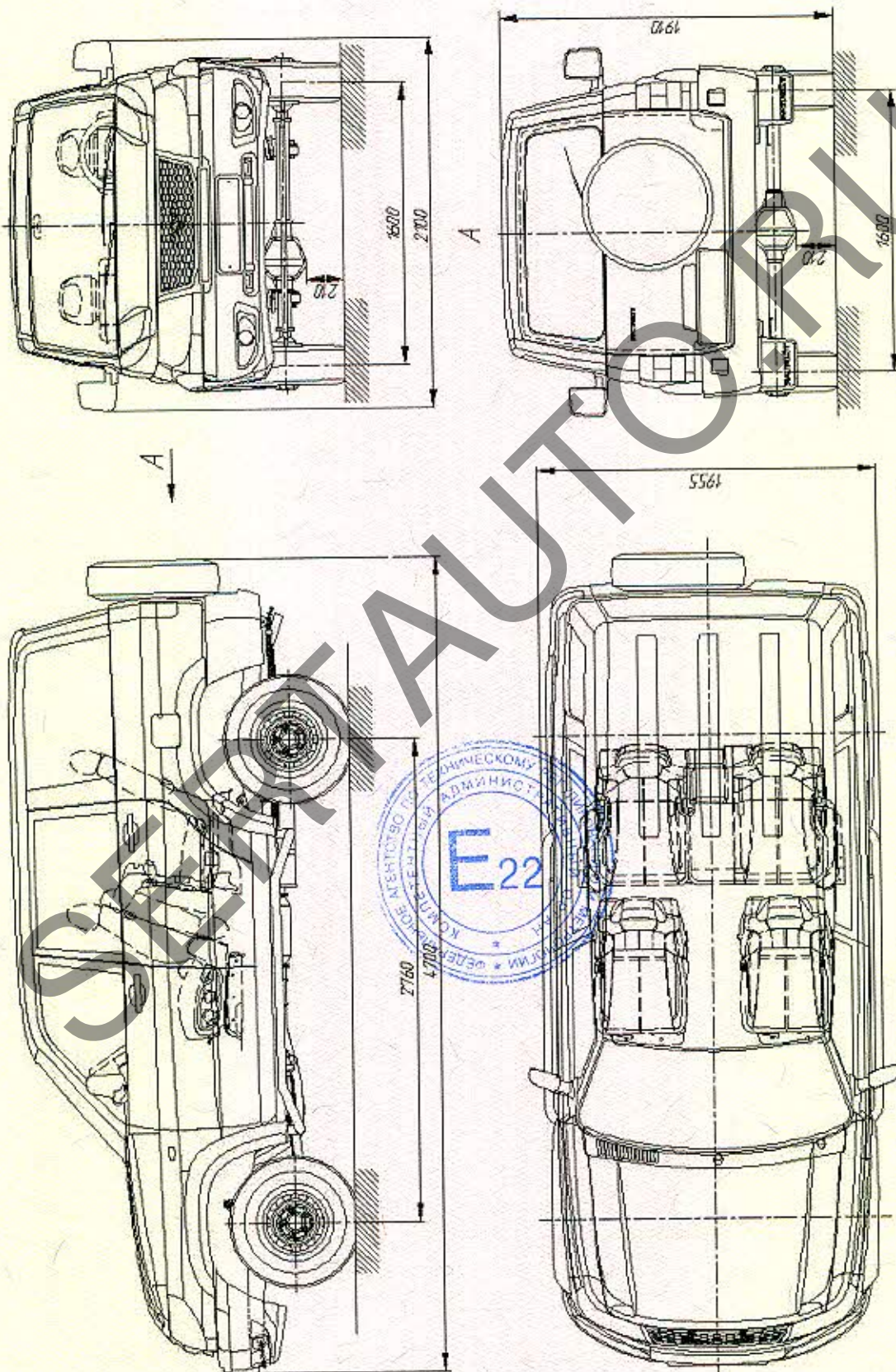
Руководитель органа по сертификации

подпись

Б.В. Кисуленко

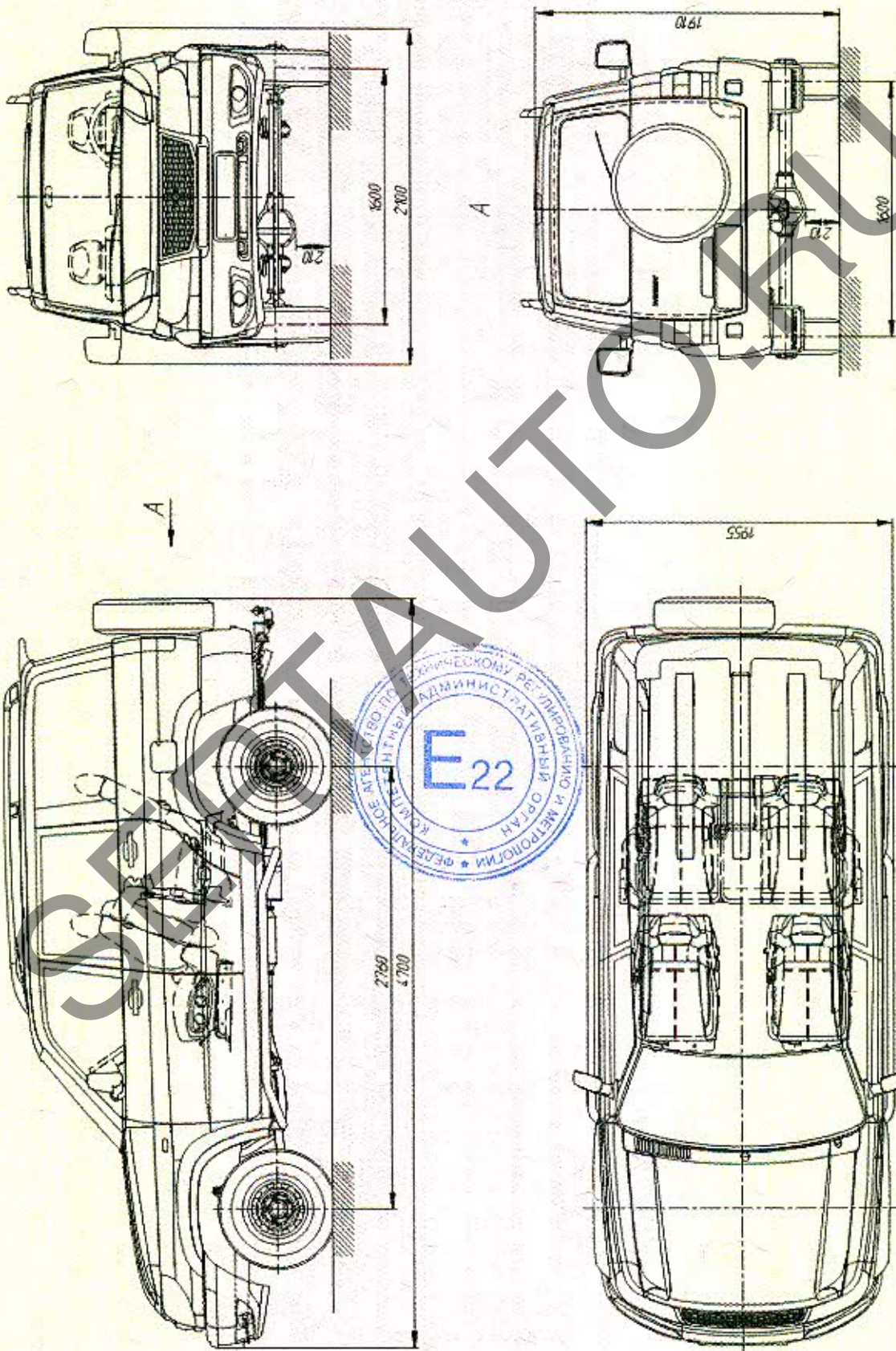
инициалы, фамилия

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
УАЗ-3163, модификации 3163, 31638



**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

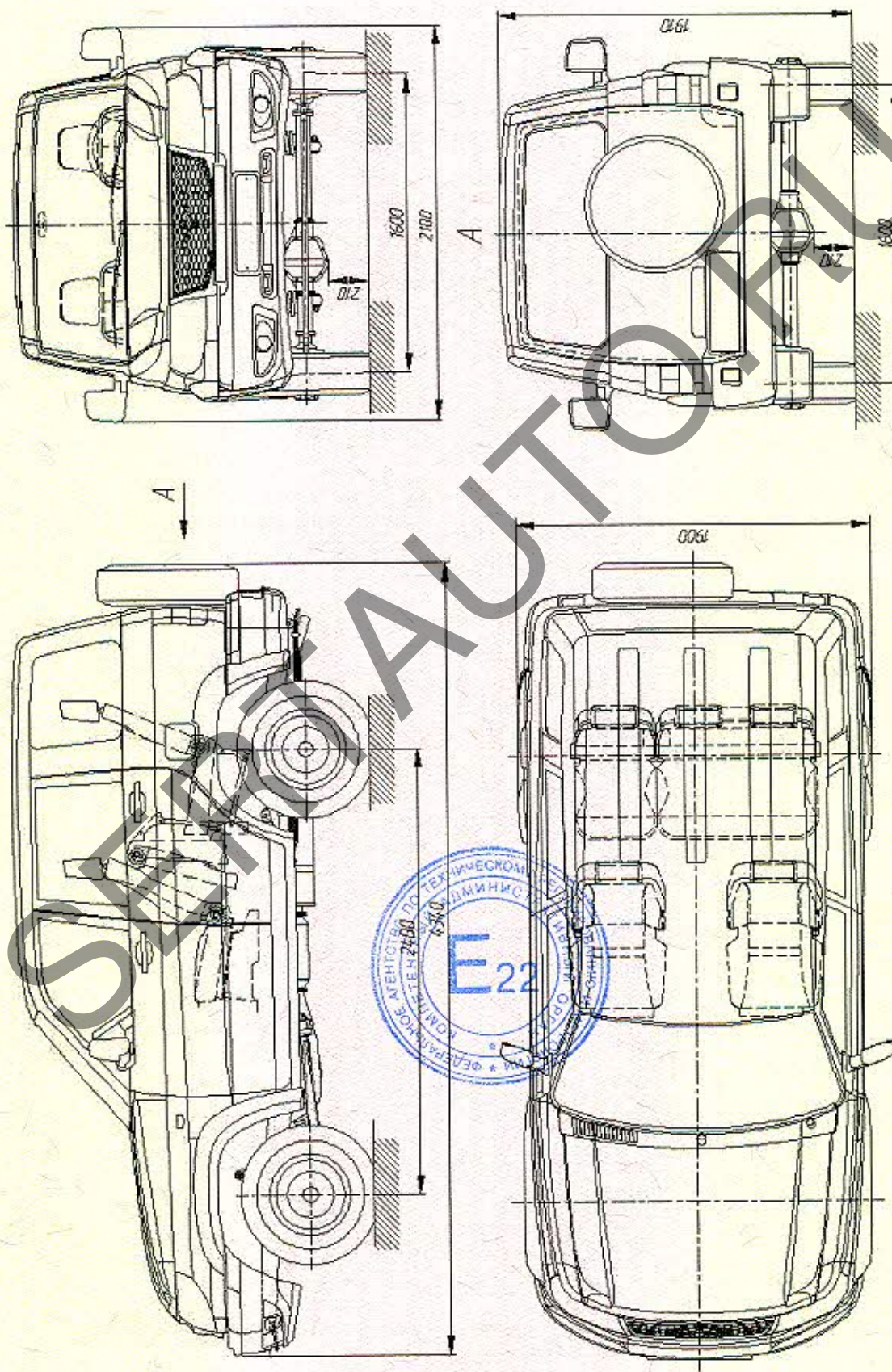
УАЗ-3163, модификации 3163, 31638 в комплектации с дополнительным оборудованием





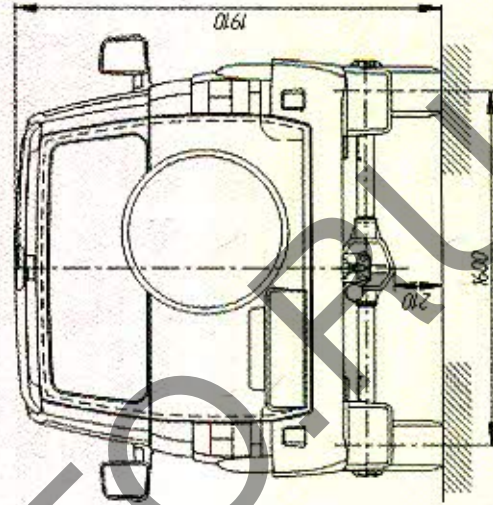
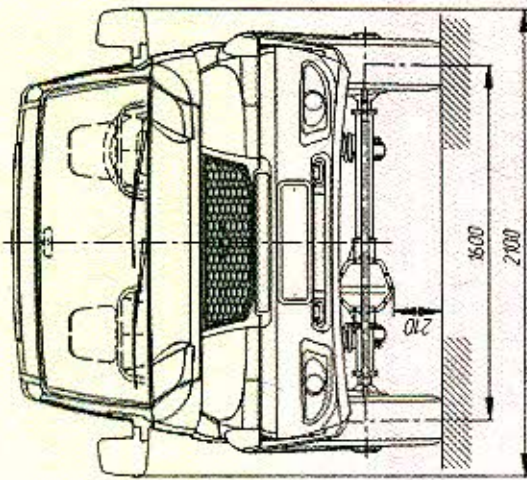
к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.B.00305.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
УАЗ-3164, модификации 31642



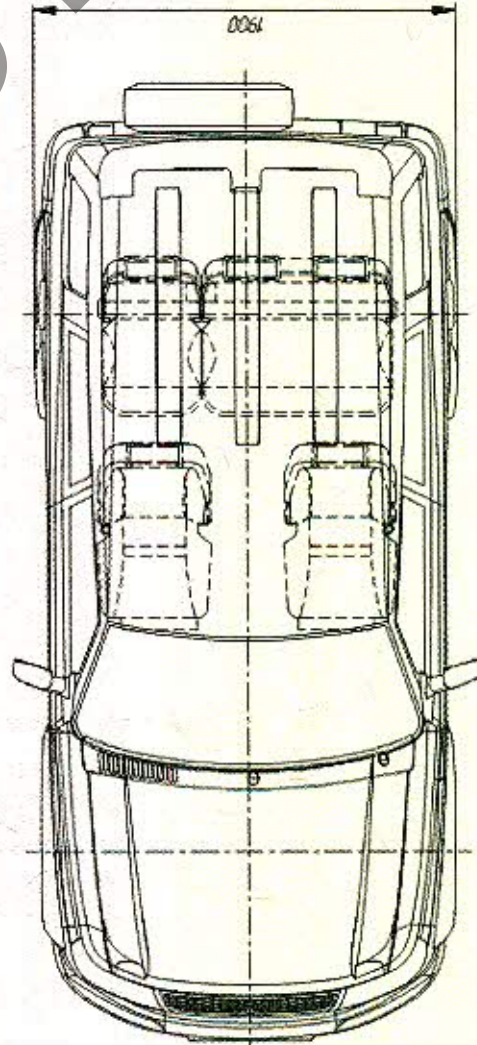
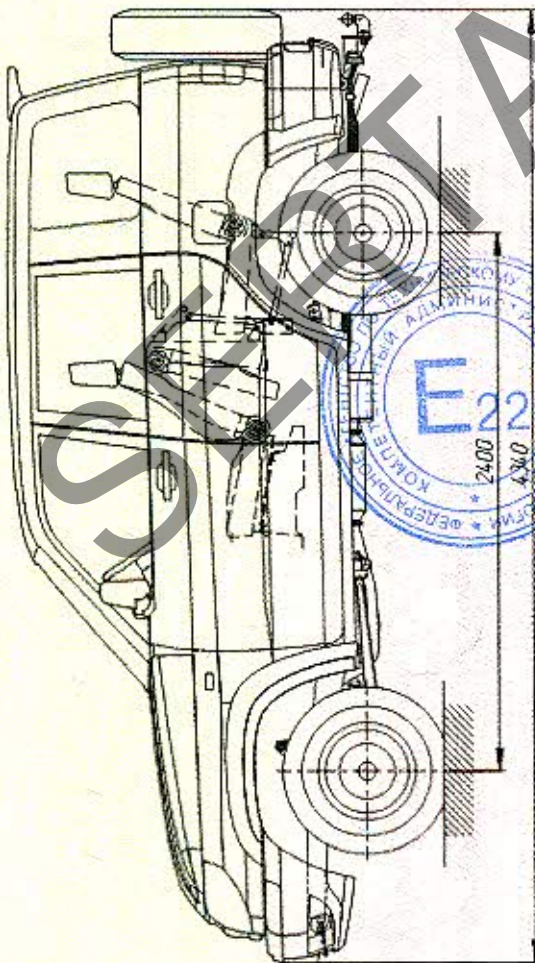
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

УАЗ-3164, модификации 31642 в комплектации с дополнительным оборудованием



A

A



Приложение № \_\_\_\_\_

к Одобрению типа транспортного средства № \_\_\_\_\_

Стр. \_\_\_\_\_

SERTAUTO.RU

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**  
**УАЗ-3163, модификация УАЗ-3163-015**

