

E-RU.АЯ04.А.00223

23 мая 2012

продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении» (ОС «ПРОММАШ») 123007, г. Москва, ул. Шеногина, 4, ОГРН: 1037739388939, ГР № РОСС RU.0001.11АЯ04 с 20.03.2008 г. по 20.03.2013 г. тел.: (499) 259-74-85, факс: (499) 256-14-77, e-mail: 203-1@gost.ru

МАРКА	—
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	ЭФИР-П
ТИП	28831
ШАССИ	базовое транспортное средство УАЗ-3163 (для 28831), УАЗ-31631 (для 28831А)
МОДИФИКАЦИИ	28831, 28831А
КАТЕГОРИЯ	M ₁ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 2160 / 8705 90
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Научно-исследовательский институт современных телекоммуникационных технологий» (ЗАО «НИИ СТТ»), 214012, г. Смоленск, ул. Новоленинградская, д. 10, Российская Федерация ОГРН 1026701461160, тел. (4812) 27-15-08, факс (4812) 27-15-79
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Закрытое акционерное общество «Научно-исследовательский институт современных телекоммуникационных технологий» (ЗАО «НИИ СТТ»), 214012, г. Смоленск, ул. Новоленинградская, д. 10, Российская Федерация ОГРН 1026701461160, тел. (4812) 27-15-08, факс (4812) 27-15-79
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЕ ЗАВОДЫ И ИХ АДРЕСА	214012, г. Смоленск, ул. Новоленинградская, д. 10, 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 **100 (ста) шт.**, с номерами VIN с **X8928831?C0DN1841 по X8928831??0DN1940.**

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	Общий вид транспортного средства на 1 странице

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ транспортные средства типа 28831 являются передвижной лабораторией предназначенной для проведения радиотехнических и специальных измерений.

Руководитель органа по сертификации _____

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № _____

E-RU.AЯ04.A.00223

от _____

23 мая 2012

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.AЯ04.A.00223

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.:	28831	28831A
Габаритные размеры, мм			
– длина		4700	
– ширина		1953	
– высота		1910 или 2000 (с багажными дугами)	
База, мм		2760	
Колея передних / задних колес, мм		1600 / 1600	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг		2375	2495
Полная масса транспортного средства (технически допустимая), кг		2650	2770
Максимальная осевая масса транспортного средства (технически допустимая):			
– на переднюю ось, кг		1217	1330
– на заднюю ось, кг		1433	1440
Максимальная масса прицепа			
– прицеп без тормозной системы, кг		750	
– прицеп с тормозной системой, кг		1500	
Двигатель (марка, тип)		ЗМЗ-40904, четырехтактный, с принудительным зажиганием, жидкостного охлаждения	IVECO, F1AE0481B, четырёхтактный, с воспламенением от сжатия
– количество и расположение цилиндров		4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³		2693	2287
– степень сжатия		9.1	18.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85		94.1 (4600)	85.0 (3900)
– максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)		209.7 (2500)	270.0 (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, ME 17.9.7 0 261 S04 050 Bosch, EDC16C39, 0 281 014 911
ТНВД (марка, тип)		—	Bosch, CP 1 H
Форсунки (тип, маркировка)		Bosch, EV-14EL 0 280 158 237	Bosch, EV 14-CL 0 280 158 107 Bosch, CRI 2 (DLLA 142)
Нагнетатель воздуха (марка, тип)		—	KKK, Borg Warner, K03
Воздушный фильтр (марка, тип)		УАЗ, 3160-1109010-11, с картонным фильтрующим элементом	
Глушитель шума впуска (маркировка)		3163-1109192, 3163-1109192-01	

E-RU.AЯ04.A.00223

для мод.:	28831	28831A
Система зажигания (тип)	микропроцессорная	—
Катушка зажигания (маркировка)	Bosch, ZS-K-1x1 0 221 504 027 ^{1,2} (4 шт.), Beru, BWBSK-4075 ² (40904.3705000-01, 4 шт.)	—
Свечи (маркировка)	ЭЗАЗС, А14ДВР ¹ ; BRISK, DR17YC ¹ , BRISK, DR17YC/A ¹	—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя; нейтрализатор отработавших газов	основной и дополнительный глушители, система нейтрализации отсутствует
Нейтрализаторы (маркировка)	Экомаш, ЭМ.063.1206010; МобилГазСервис, МГС.1206012, МГС.1206012-31, НТЦ МСП, 367.1206000-12	—
Глушители (маркировка)		
- 1 ступень	НТЦ МСП, 3163-1201010; БЗА, 3163-1201010-01	НТЦ МСП, 2360-1201010; БЗА, 2360-1201010-01
- 2 ступень	НТЦ МСП, 315148-1202008; 315148-1202008-10; БЗА, 315148-1202008-01; 315148-1202008-11	НТЦ МСП, 31631-1202008; БЗА, 31631-1202008-01
Трансмиссия (тип)	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ЗМЗ или LUK, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)	Dymos, TO32S5	Dymos, TO32E
число передач и передаточные числа:	с ручным управлением, полностью синхронизированная вперед – 5, назад – 1	
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, двухступенчатая, с отключением привода переднего моста	
число передач и передаточные числа	2	
нижнее –	1.94	
высшее –	1.00	
Главная передача (тип, маркировка)	УАЗ, одинарная, коническая	
передаточное число	4.111	
Подвеска		
– передняя	зависимая, пружинная, на двух продольных и поперечном рычагах, со стабилизатором поперечной устойчивости, с гидравлическими газонаполненными телескопическими амортизаторами	
– задняя	зависимая, на двух продольных малолистовых рессорах, с гидравлическими газонаполненными амортизаторами	

1 – в комплектации с блоком управления 0 261 S04 050

2 – в комплектации с блоком управления 0 261 S07 321

E-RU.AЯ04.A.00223

Рулевое управление (описание)	Delphi Steering System (Nexteer Automotive), с гидроусилителем		
рулевой механизм (тип, маркировка)	"винт-шариковая гайка - рейка - сектор"		
Тормозные системы	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС или без нее, тормозные механизмы передних колёс - дисковые, задних - барабанные		
- рабочая (марка, тип)	каждый контур рабочей тормозной системы		
- запасная (марка, тип)	трансмиссионный тормоз барабанного типа		
- стояночная (марка, тип)			
Шины			
- размерность	235/70 R16	225/75 R16	245/70 R16
- минимально допустимый индекс нагрузки	109	108	104
- скоростная категория	S	S, Q	H
- статический радиус, мм	356	360	359
Оборудование транспортного средства	парктроник, система независимого энергоснабжения, выносные видеочамера и антенны, сдвижные светонепроницаемые шторы, стеллаж для размещения оборудования, складные столики типа RAM-MOUNT, адаптеры для питания ноутбуков, ЗИП		

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-RU.AЯ04.A.00223

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
Рядом с табличкой изготовителя. Знак обращения на рынке выполняется в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2. Место расположения таблички изготовителя:
На средней стойке кузова в проеме передней пассажирской двери.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На верхнем соединителе рамки облицовки радиатора в правой части.
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	8	8	3	1	?	?	0	D	N	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: обозначение типа и модификаций транспортного средства:
«288310» - для 28831, «28831A» - для 28831A;
- поз. 10: код года выпуска согласно п.1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств;
- поз. 11 «0» – постоянный символ;
- поз. 12 – 14: «DN1» - код изготовителя (совместно с WMI) - ЗАО «НИИ СТТ»;
- поз. 15 – 17: производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.В. Куликов

инициалы, фамилия

E-RU.АЯ04.А.00223

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
28831, модификации 28831, 28831А**

