

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства Opel  
Модель транспортного средства W0LJ

1. Место расположения таблички изготовителя:  
На средней правой стойке кузова.
2. Место расположения идентификационного номера (код VIN):  
На табличке изготовителя.  
На задней стенке моторного отсека по центру.
3. 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	U	U	J	?	?	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1-3 **XUU** (WMI) международный идентификационный код изготовителя (**XUU** – ЗАО «АВТОТОР-МЕНЕДЖМЕНТ» (Российская Федерация));
- поз. 4 **J** обозначение модели (**J** – W0LJ (МОККА));
- поз. 5 **?** код варианта комплектации;
- поз. 6 **?** обозначение тапа кузова (**6** или **7** – пятидверный универсал);
- поз. 7 **?** обозначение систем безопасности;
- поз. 8 **?** обозначение двигателя (**5** – Z18XER / A18XER / F18D4 , бензиновый, 1796 см<sup>3</sup>; **8** – A14NET / B14NET, бензиновый, 1364 см<sup>3</sup>);
- поз. 9 **1** постоянный символ;
- поз. 10 **?** модельный год транспортного средства;
- поз. 11-17 **???????** производственный номер транспортного средства.

Руководитель  
органа по сертификации  
М.П.

подпись

**М.С.Лебедев**  
инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор

подпись

**О.А.Сонич**  
инициалы, фамилия

“ 16 ” января 2015 г.

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства	Opel
Модель транспортного средства	W0LJ
Коммерческое наименование	МОККА
Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / передние или 4x4/все
Схема компоновки	расположение двигателя – переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, сварной, несущий, универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3
<b>Габаритные размеры, мм</b>	
- длина	4278
- ширина	1764
- высота	1658
База, мм	2555
Колея передних / задних колес, мм	1540 / 1540
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии не более, кг	1380-1568
Технически допустимая максимальная масса, транспортного средства:	1801-1888
- на переднюю / заднюю ось, кг	1065 / 995
Допустимая полная масса прицепа:	
- без тормозов / с тормозами, кг	500 / 1200

### Двигатель (марка, тип)

- экологический класс  
- количество и расположение цилиндров  
- рабочий объем, см<sup>3</sup>  
- степень сжатия  
Максимальная мощность, кВт (мин<sup>-1</sup>)  
Максимальный крутящий момент, Нм (мин<sup>-1</sup>)  
Топливо

A14NET / B14NET, четырёхтактный, бензиновый, с турбонадувом	Z18XER / F18D4, четырёхтактный, бензиновый	A18XER / F18D4, четырёхтактный, бензиновый
5	4	5
4, рядное		
1362	1796	
9,5	10,5	
103 (4900...6000)	103 (6200)	
200 (1850...4900)	178 (3800)	
неэтилированный бензин с октановым числом 92 и выше		

Руководитель  
органа по сертификации  
М.П.

подпись

**М.С.Лебедев**

инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор

подпись

**О.А.Сонич**

инициалы, фамилия

“ 16 ” января 2015 г.

для двигателя	A14NET / B14NET	Z18XER / F18D4	A18XER / F18D4
<b>Система питания</b>	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления (марка, тип)	GM, Delphi, G13052, 12654137, 12643636, 12659377	GM, Hitachi, Delphi, 12654172, 12653765, 12655499, 12659377	GM, ACDelco, Hitachi, Delphi, 12654172, 12653765, 12655499,
Форсунки (марка, тип)	GM, 55565970	GM, 93185686	GM, 93185686 или 5817429
Турбокомпрессор (марка, тип)	Honeywell, 55565353	-	
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann-Hummel 25966380	Mann-Hummel 25922421 или 95264830	
	с сухим бумажным фильтрующим элементом 95021102		
<b>Система зажигания</b>	электронная, бесконтактная		
Модуль зажигания (марка, тип)	Delphi, 12V	KDAC или Delphi Portugal 14V	
Свечи зажигания (марка, тип)	NGK или Federal Mogul или Champion, R6	FM, Champion, Heat Range 10	FM, Champion, RC10MCC
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя, один каталитический нейтрализатор		
Передний глушитель (марка, тип)	Faurecia 95200568	Faurecia 95200569	
Задний глушитель (марка, тип)	Faurecia 95200573	Faurecia 95200574	
Нейтрализатор (марка, тип)	GM, 55579745, 55580333	BAT, GM132	BAT, GM142

для двигателя	Z18XER, A18XER, F18D4	A14NET, B14NET	Z18XER, A18XER, F18D4	A14NET, B14NET
<b>Трансмиссия</b>	механическая		гидромеханическая	
<b>Сцепление</b>	фрикционное, однодисковое, сухое с диафрагменной пружиной		-	
Коробка передач (марка, тип)	механическая		автоматическая	
Количество передач:	5	6	6	
- передаточные числа	I - 3.818	3.818 4.273	4.584	
	II - 2.158	2.353 2.353	2.964	
	III - 1.481	1.475 1.475	1.912	
	IV - 1.121	1.067 1.067	1.446	
	V - 0.886	0.875 0.875	1.000	
	VI - -	0.744 0.744	0.746	
	3.X.- 3.333	3.545 3.818	2.940	
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая + гипоидная (для 4x4)			
	4.176	4.176 3.833	4.280	3.530

Руководитель  
органа по сертификации  
М.П.

**М.С.Лебедев**  
инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор

**О.А.Сонич**  
инициалы, фамилия

“ 16 ” января 2015 г.

**Подвеска**

- передняя
- задняя

независимая, типа McPherson, с цилиндрическими пружинами и гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости  
полузависимая, с цилиндрическими пружинами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами

**Рулевое управление (марка, тип)**

GM, рулевой механизм «шестерня-рейка», рулевой привод с электрическим или гидравлическим усилителем

**Тормозные системы**

- рабочая
- запасная
- стояночная

гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с ABS, тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – дисковые или барабанные  
каждый из контуров рабочей тормозной системы  
механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес

**Шины**

- размер
- индекс нагрузки
- категория скорости

195/70 R16	205/70 R16	215/65 R16	215/60 R17	215/55 R18	225/45 R19
94	96	98	96	94	92
H	H	H	H	H	H, W

**Дополнительное оборудование**

боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, шторки безопасности для водителя, переднего пассажира и пассажиров второго ряда (кроме центрального пассажира, кондиционер или климат-контроль (хладагент R-134A или HFO-1234yf), система контроля давления воздуха в шинах

Руководитель  
органа по сертификации  
М.П.

\_\_\_\_\_

подпись

**М.С.Лебедев**

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор

\_\_\_\_\_

подпись

**О.А.Сонич**

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

“ 16 ” января 2015 г.

### ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Марка транспортного средства  
Модель транспортного средства

Opel  
W0LJ



Руководитель  
органа по сертификации  
М.П.

\_\_\_\_\_ *подпись*

**М.С.Лебедев**  
*инициалы, фамилия*

Эксперт-аудитор

\_\_\_\_\_ *подпись*

**О.А.Сонич**  
*инициалы, фамилия*

“ 16 ” января 2015 г.

**Сводный лист  
 “Сообщений, касающихся официального утверждения типа  
 транспортного средства” и “Сертификатов соответствия”**

Нормативные документы и/ или законодательные акты	Наименование органа по сертификации (административного органа, организации), выдавшего “Сообщение, касающееся официального утверждения типа транспортного средства”, «Сертификат соответствия» и т.п.	Номер документа, дата выдачи
1	2	3
Правила ЕЭК ООН № 10(03) Электромагнитная совместимость (уровень радиопомех)	RDW Vehicle Technology Division (The Netherlands)	E4-10R-032323 Ext.05 от 21.02.2014
Правила ЕЭК ООН № 13Н(00) Тормозные системы	RDW Vehicle Technology Division (The Netherlands)	E4-13HRESC-000356 Ext.03 от 21.02.2014
Правила ЕЭК ООН № 39(00) Спидометры	RDW Vehicle Technology Division (The Netherlands)	E4-39R-000390 Ext.04 от 03.01.2014 E4-39R-000391 Ext.02 от 29.11.2013
Правила ЕЭК ООН № 48(04) Установка устройств освещения и световой сигнализации	RDW Vehicle Technology Division (The Netherlands)	E4-48R-040331 Ext.04 от 21.02.2014
Правила ЕЭК ООН № 51(02) Уровень внешнего шума	RDW Vehicle Technology Division (The Netherlands)	E4-51R-021452 Ext.03 E4-51R-021718 Ext.01 E4-51R-021719 Ext.01 (для A14NET / B14NET) E4-51R-021457 Ext.02 E4-51R-021458 Ext.02 (для Z18XER / F18D4) от 21.02.2014 E4-51R-021928 E4-51R-021929 (для A18XER / F18D4) от 16.05.2014

Руководитель  
органа по сертификации  
М.П. \_\_\_\_\_

**М.С.Лебедев**  
\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор  
\_\_\_\_\_

**О.А.Сонич**  
\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

“ 16 ” января 2015 г.

1	2	3
Правила ЕЭК ООН № 83(05) Выбросы загрязняющих веществ с отработавшими газами двигателей внутреннего сгорания	RDW Vehicle Technology Division (The Netherlands)	E4-83RП-050994 Ext.02 E4-83RП-050995 Ext.02 (для Z18XER/F18D4) от 21.02.2014
Правила ЕЭК ООН № 83(06) Выбросы загрязняющих веществ с отработавшими газами двигателей внутреннего сгорания	RDW Vehicle Technology Division (The Netherlands)	E4-83RП-061276-J E4-83RП-061277-J (для A18XER / F18D4) от 16.05.2014 e4*715/2007*630/2012J*0343*02 e4*715/2007*630/2012J*0453*00 e4*715/2007*630/2012J*0454*00 (для A14NET / B14NET) от 04.07.2013
ГОСТ Р 51206-2004 (ГОСТ 12.1.005-88) Содержание вредных веществ в кабине и салоне	Орган по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия “Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении” (ОС “ПРОММАШ”), Российская Федерация Орган по сертификации автотехники – механических транспортных средств Автономная некоммерческая организация “Центр содействия сертификации автотехники” (ЦСС АМТ), Российская Федерация НТЦ “Республиканский полигон для испытаний мобильных машин”, Республика Беларусь	Сертификат соответствия №С-DE.АЯ04.В.02246 от 07.11.2013  Сертификат соответствия №С-DE.МТ25.В.12261 от 27.06.2014  Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0030/15(1) от 10.01.2015

Руководитель  
органа по сертификации  
М.П.

подпись

**М.С.Лебедев**  
инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор

подпись

**О.А.Сонич**  
инициалы, фамилия

“ 16 ” января 2015 г.

1	2	3
ГОСТ Р 51616-2000 (СТБ ГОСТ Р 51616-2002) Внутренний шум	Орган по сертификации продукции машиностроения Федерального государственного унитарного предприятия “Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации и сертификации в машиностроении” (ОС “ПРОММАШ”), Российская Федерация Орган по сертификации автотехники – механических транспортных средств Автономная некоммерческая организация “Центр содействия сертификации автотехники” (ЦСС АМТ), Российская Федерация НТЦ “Республиканский полигон для испытаний мобильных машин”, Республика Беларусь	№С-DE.АЯ04.В.02245 от 07.11.2013  Сертификат соответствия №С-DE.МТ25.В.12260 от 27.06.2014  Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0034/15(1) от 10.01.2015
СТБ 984-2009 Транспортные средства. Маркировка	НТЦ “Республиканский полигон для испытаний мобильных машин”, Республика Беларусь	Протокол испытаний № ПРО-Ц10.0031/15(1) от 10.01.2015
СТБ 914-99 Транспортные средства. Установка регистрационных знаков	НТЦ “Республиканский полигон для испытаний мобильных машин”, Республика Беларусь	№ ПРО-Ц10.0033/15(1) от 10.01.2015

Руководитель  
 органа по сертификации  
 М.П.

\_\_\_\_\_

*подпись*

**М.С.Лебедев**

*инициалы, фамилия*

Эксперт-аудитор

\_\_\_\_\_

*подпись*

**О.А.Сонич**

*инициалы, фамилия*

“ 16 ” января 2015 г.