



# OPEL ZAFIRA

с 2005 года выпуска  
(с учетом обновления 2008 года)

ISBN 978-617-537-130-5



9 786175 371305

- РУКОВОДСТВО ПО РЕМОНТУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
- РЕГУЛЯРНЫЕ И ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ПРОВЕРКИ
- ПОМОЩЬ В ДОРОГЕ И ГАРАЖЕ
- ЭЛЕКТРОСХЕМЫ

**ИЗДАНИЕ РЕКОМЕНДОВАНО ПРОФЕССИОНАЛАМИ**



**УНИКАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**



**Бензиновые двигатели:**  
**1.6 / 1.8 / 2.0 / 2.2 л**

**Дизельные двигатели:**  
**1.7 CDTI / 1.9 CDTI**

Золотая серия  
Серия основана в 2008 году

# Opel Zafira

с 2005 года выпуска  
(с учетом обновления 2008 года)

## РУКОВОДСТВО ПО РЕМОНТУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Бензиновые двигатели: 1.6 / 1.8 / 2.0 / 2.2 л

Дизельные двигатели: 1.7 CDTI / 1.9 CDTI



Днепропетровск

«МОНОЛИТ»

2013

## **ДЕЙСТВИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

## **ЕЖЕДНЕВНЫЕ ПРОВЕРКИ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЯ В ЗИМНИЙ ПЕРИОД ПОЕЗДКА НА СТО**

## **ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ**

## **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ И ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ НА АВТОМОБИЛЕ**

### **ОСНОВНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ, ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И МЕТОДЫ РАБОТЫ С НИМИ**

### **БЕНЗИНОВЫЕ ДВИГАТЕЛИ**

### **ДИЗЕЛЬНЫЕ ДВИГАТЕЛИ**

### **СИСТЕМА ПИТАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ**

### **СИСТЕМА СМАЗКИ**

### **СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ**

### **СИСТЕМА ВПУСКА И ВЫПУСКА**

### **АВТОМАТИЧЕСКАЯ КОРОБКА ПЕРЕДАЧ**

### **МЕХАНИЧЕСКАЯ КОРОБКА ПЕРЕДАЧ**

### **ПРИВОДНЫЕ ВАЛЫ**

### **ХОДОВАЯ ЧАСТЬ**

### **ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА**

### **РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

### **КУЗОВ**

### **ПАССИВНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

### **СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ**

### **ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРОСИСТЕМЫ**

### **ЭЛЕКТРОСХЕМЫ**

**1**

**2**

**3**

**4**

**5**

**6A**

**6B**

**7**

**8**

**9**

**10**

**11A**

**11B**

**12**

**13**

**14**

**15**

**16**

**17**

**18**

**19**

**20**