

# RENAULT DUSTER

Представляем руководство по эксплуатации, обслуживанию и ремонту автомобилей **RENAULT DUSTER** с бензиновыми двигателями 1.6 л (102 л.с.) и 2.0 л (136 л.с.), механической 5- либо 6-ступенчатой или автоматической 4-ступенчатой КПП.

СЕРИЯ

## РЕМОНТ БЕЗ ПРОБЛЕМ

Книги серии «Ремонт без проблем» создаются в научно-технической лаборатории издательства. Для получения максимально достоверной информации мы покупаем автомобиль, разбираем его и фотографируем каждую операцию. Специалисты издательства в процессе подготовки книги определяют наименее трудоемкие способы устранения неисправностей автомобиля, отбирают наиболее информативные фотографии и дополняют их подробными описаниями. Наш принцип – проверять все, что мы рекомендуем нашим читателям. Наши знания и опыт – гарантия того, что вы сможете отремонтировать свой автомобиль по нашей книге. Каждая книга серии включает в себя описание устройства, эксплуатации и обслуживания автомобиля, диагностики неисправностей, ремонт и регулировку с использованием обычного набора инструментов в условиях гаража. В конце книги приведены цветные электросхемы.

Книги серии «Ремонт без проблем» предназначены для автолюбителей и специалистов СТО.

VAZ-1111 «ОКА»  
VAZ-2101, 2102  
VAZ-2105i, - 04i  
VAZ-2106  
VAZ-2107-07i  
VAZ-2108i-99i-20i  
VAZ-2110i-11i-12i (1.5, 1.6 л)  
VAZ-2113i-14i-15i (1.5 л, 1.6 л)  
VAZ-21213-14i (1.7 л)  
VAZ-2123i (1.7 л)  
LADA KALINA  
LADA PRIORA (1.6 л)  
GAZ-2705, -33021 «ГАЗЕЛЬ»  
GAZ-3110, 3102 «ВОЛГА»  
GAZ-31105 CHRYSLER (2.4 л)  
GAZ-31105 «ВОЛГА» (2.3, 2.5 л)  
ИЖ 2126, 21261 -71 (1.7, 1.5 л)

PAZ-32053-07  
UAZ PATRIOT  
UAZ HUNTER/ 469  
CHERY AMULET  
CHERY TIGGO  
CHEVROLET AVEO  
CHEVROLET/DAEWOO LACETTI  
CHEVROLET/DAEWOO LANOS  
CHEVROLET CRUZE  
DAEWOO NEXIA  
FORD FOCUS II  
FORD FUSION  
HONDA CIVIC с 2006 г.  
HYUNDAI ACCENT  
HYUNDAI GETZ  
HYUNDAI SOLARIS  
HYUNDAI TUCSON

KIA SPECTRA  
KIA CEE'D  
MITSUBISHI LANCER IX  
MITSUBISHI LANCER X с 2007 г.  
NISSAN ALMERA CLASSIC  
OPEL ASTRA H  
OPEL ASTRA J  
RENAULT LOGAN  
RENAULT SANDERO  
SKODA OCTAVIA  
TOYOTA CAMRY V с 2006 г.  
TOYOTA COROLLA с 2006 г.  
TOYOTA RAV 4 III с 2005 г.  
VOLKSWAGEN PASSAT B3/B4  
VOLKSWAGEN JETTA

ПРОДОЛЖЕНИЕ СЛЕДУЕТ...

Выпуск с 2011 г.

Бензиновые двигатели:  
1.6 л (102 л.с.)  
2.0 л (136 л.с.)

**ПОШАГОВЫЙ РЕМОНТ В ФОТОГРАФИЯХ**


## RENAULT DUSTER

Выпуск: 2011 г.  
Бензиновые двигатели:  
1.6 л (102 л.с.) и 2.0 л (136 л.с.)

**3000**  
фотографий

**3 500 000**  
заказчиков  
в интернете

ДОСТОВЕРНО • МЫ ПРОВЕРИЛИ • РЕКОМЕНДУЕМ ВАМ



ПОЛНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ  
ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТА  
БОЛЕЕ 3000 ОРИГИНАЛЬНЫХ ФОТОГРАФИЙ  
УСТАНОВКИ ИСПОЛНЕНИЯ В ТУТТИ  
КОМПЛЕКТНЫЕ РАЗМЕРЫ УГОЛОВ  
ЭЛЕКТРОСХЕМЫ

**РАБОТЫ ПРОИЛЛЮСТРИРОВАНЫ ПОДРОБНЫМИ ПОШАГОВЫМИ ФОТОГРАФИЯМИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ ОПЕРАЦИЙ**

**НЕКОТОРАЯ ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПОМОЖЕТ ЛУЧШЕ ПОНЯТЬ ПРИНЦИП РАБОТЫ АГРЕГАТА И ИЗБЕЖАТЬ ЕГО ПОЛОМКИ**

**С 2009 ГОДА В КНИГЕ РБЛ ВВЕДЕНЫ ПИКТОГРАММЫ СЛОЖНОСТИ РЕМОНТА, МЕСТА ОПЕРАЦИИ И НЕОБХОДИМОГО ВРЕМЕНИ**

126

**Вам потребуются:** те же инструменты, что и для замены масляных клапанов, за исключением тех, которые требуются непосредственно для их замены (используются инструменты только для подтягивания шестерней) и детали: **микрометр и нутромер**.

1. Помимо рассмотренных в п. 6 деталей (см. «Настройка» раздел) собор собран. Проверить состояние шеек и ступенчатых поверхностей шеек на рабочих поверхностях шеек на предмет износа, задиры, царапины, повреждения. Проверить состояние ступенчатых поверхностей шеек на предмет износа, задиры, царапины, повреждения. Проверить состояние ступенчатых поверхностей шеек на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

2. Проверить состояние ступенчатых поверхностей шеек на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

3. Проверить состояние ступенчатых поверхностей шеек на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

4. Проверить состояние ступенчатых поверхностей шеек на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

5. Проверить состояние ступенчатых поверхностей шеек на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

6. Проверить состояние ступенчатых поверхностей шеек на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОГО ВАЛА**

Параметр	Таблица 6.3
высота	5,42
высота	5,3
высота штифта (минимальная) герметичного уплотнения, мм	20,16(20,14)
высота штифта	20,34(20,32)
Передний диаметр шейки штифта	43,42(43,40)
задний диаметр шейки штифта	43,02(43,00)
диаметр	43,02(43,00)
диаметр	44,28(44,26)
диаметр	44,28(44,26)
Диаметр диаметров ступеней штифта	
первая	43,00(43,00)
вторая	43,70(43,70)
третья	43,90(43,90)
четвертая	44,10(44,10)
пятая	44,30(44,30)
Диаметр шейки штифта в сборе с штифтом (минимальный) (применительно к штифтам)	3,00(3,00)

**ПРИМЕРЧАНИЕ**

1. В сборке клапанов распределительного вала штифты должны быть установлены в сборе с штифтами. Проверить состояние штифтов на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

2. Проверить состояние штифтов на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

3. Проверить состояние штифтов на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

4. Проверить состояние штифтов на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

5. Проверить состояние штифтов на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

6. Проверить состояние штифтов на предмет износа, задиры, царапины, повреждения.

**СИСТЕМАТИЗИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДАНА В ТАБЛИЧНОЙ ФОРМЕ, УДОБНОЙ ДЛЯ ВОСПРИЯТИЯ И ОПЕРАТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

**ОПЫТНЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ ПОМОГУТ ВАМ ОПТИМИЗИРОВАТЬ РАБОТУ И ПРОДЛИТЬ ЖИЗНЬ ВАШЕМУ АВТОМОБИЛЮ**

**ДЛЯ ЧАСТИ ОПЕРАЦИЙ ПО РЕМОНТУ В КНИГЕ ЕСТЬ РИСУНКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРИСОСОБИЙ ДЛЯ РЕМОНТА В ГАРАЖЕ**

**Литературу Издательства «Третий Рим» в розницу вы можете приобрести по адресу:**

**м. Кожуховская, ул. Южнопортовая, д. 22**  
**ТВК «АВТОМОБИЛИ»**  
первый этаж, правая часть центрального входа прямо, пав. №108  
часы работы: пн.-пт. с 9:00 до 20:00, сб., вс. с 9:00 до 18:00  
e-mail: avtokniga-108@yandex.ru  
тел. 8 (905) 552-52-38, 8 (901) 545-09-75

**АВТОМОБИЛЬНЫЕ ТОВАРЫ**

## ТРЕТИЙ РИМ