

Левый выпускной коллектор (30.15.10)

Снятие

Все автомобили

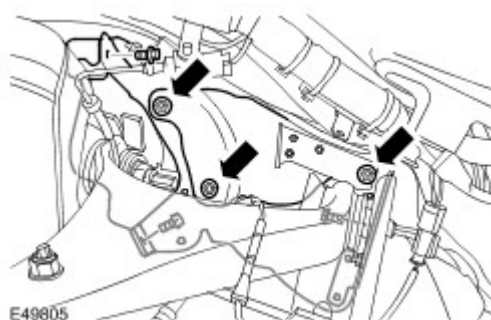
1. Отсоедините провод "массы" от аккумуляторной батареи.
Для получения дополнительной информации обратитесь к [Спецификация](#)
2. Снимите систему выпуска отработавших газов.
Для получения дополнительной информации обратитесь к [Система выпуска \(30.10.08\)](#)
3. Снимите брызговик крыла.
Для получения дополнительной информации обратитесь к [Брызговик крыла \(76.10.48\)](#)

4. ПРИМЕЧАНИЕ:

Теплозащитный экран состоит из трех частей.

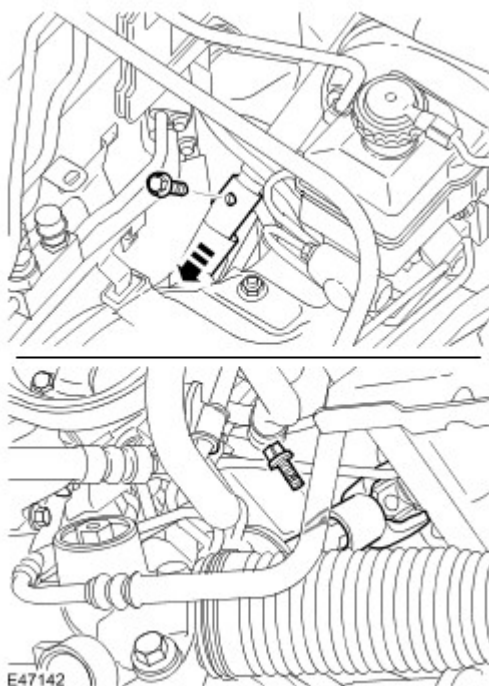
Для обеспечения доступа снимите теплозащитные экраны верхнего рычага подвески и тормозного трубопровода.

- ▶ Отверните 3 гайки.
- ▶ Выверните 3 болта.



Автомобили с левосторонним управлением

5. Убедитесь, что колеса находятся в положении, соответствующем прямолинейному движению, а затем выверните болт верхнего хомута карданного шарнира рулевой колонки.
▶ Отбракуйте крепежный болт.
6. Освободите крепление верхнего вала рулевой колонки.
7. Выверните болт хомута карданного шарнира рулевой колонки.
▶ Отбракуйте крепежный болт.
8. Освободите крепление и снимите вал в сборе с шарниром.



Все автомобили

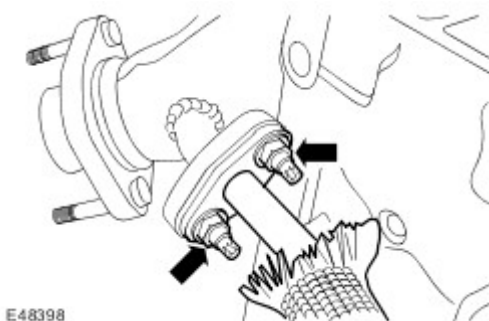
9 .



ВНИМАНИЕ: Невыполнение этой операции может привести к растрескиванию трубки системы EGR под действием напряжения.

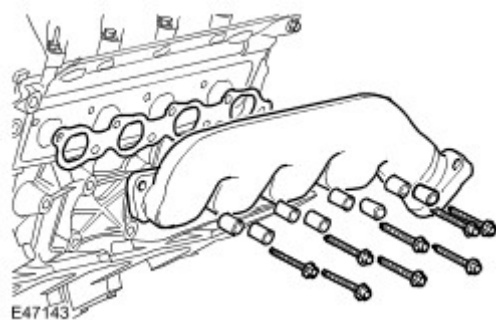
Отсоедините фланец выпускного коллектора, к которому крепится трубка системы EGR.

- Отверните 2 гайки.
- Отбракуйте уплотнение.
- Ослабьте, но не выворачивайте полностью, 2 болта, которыми трубка системы EGR крепится к клапану EGR.



10 . Снимите выпускной коллектор.

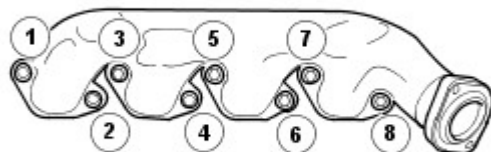
- Выверните 8 болтов.
- Соберите дистанционные втулки и отбракуйте болты.
- Выверните болт крепления прокладки/теплозащитного экрана.
- Отбракуйте прокладку/теплозащитный экран.



Установка

Все автомобили

- 1 . Очистите контактные поверхности деталей.
- 2 . Установите выпускной коллектор.
 - Установите прокладку/теплозащитный экран.
 - Затяните болт теплозащитного экрана (момент затяжки 25 Нм).
 - Вверните и слегка затяните болты.
 - Равномерно и постепенно затяните болты в указанной последовательности с моментом 20 Нм.



E47144

- 3 . Присоедините трубку системы EGR и фланцы выпускного коллектора.
 - Установите новую прокладку.
 - Затяните гайки (момент затяжки 25 Нм).
 - Затяните болты (момент затяжки 25 Нм).

Автомобили с левосторонним управлением

- 4 . Установите нижний карданный шарнир рулевой колонки в сборе.
 - Очистите контактные поверхности деталей.
 - Вверните и затяните новые капсулированные болты (момент затяжки 25 Нм).

Все автомобили

5 . ПРИМЕЧАНИЕ:

Теплозащитный экран состоит из трех частей.

Установите теплозащитные экраны верхнего рычага подвески и тормозного трубопровода.

 Вверните болты.

 Заверните гайки.

6 . Установите брызговик крыла.

Для получения дополнительной информации обратитесь к [Брызговик крыла \(76.10.48\)](#)

7 . Установите систему выпуска отработавших газов.

Для получения дополнительной информации обратитесь к [Система выпуска \(30.10.08\)](#)

8 . Подсоедините провод "массы" к аккумуляторной батарее.