

РАЗДЕЛ 501-12 Панель приборов и консоль

МОДЕЛЬ АВТОМОБИЛЯ: 2001.75 Transit

ТЕМА	СТР.
СПЕЦИФИКАЦИИ	
Спецификации	501-12-2
СНЯТИЕ И УСТАНОВКА	
Панель приборов..... (43 644 0)	501-12-3
РАЗБОРКА И СБОРКА	
Панель приборов.....	501-12-9

СПЕЦИФИКАЦИИ

Спецификация моментов затяжки

Наименование	Нм	Фунт-фут	Фунт-дюйм
Верхние болты панели приборов	5	-	44
Боковые болты панели приборов	30	22	-
Болты рамы панели приборов	20	15	-
Болты нижней рамы стойки панели приборов	12	9	-
Гайки кронштейна рулевой колонки	20	15	-

СНЯТИЕ И УСТАНОВКА

Панель приборов (43 644 0)

Снятие

Автомобили с тахографом

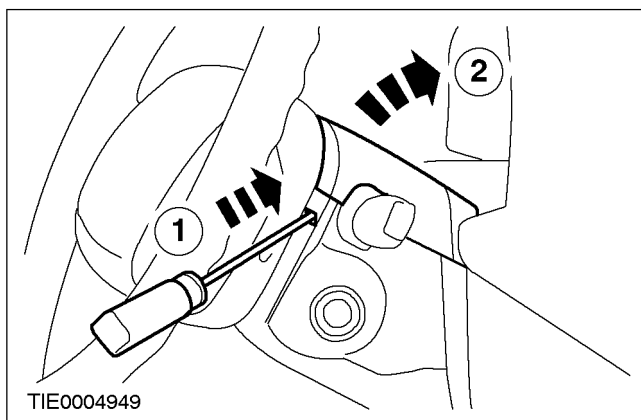
1. Снимите тахограф. За дополнительной информацией обратитесь к Разделу 413-17.

Все автомобили

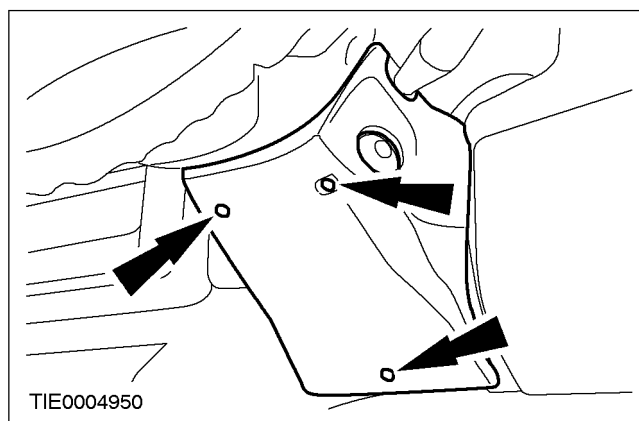
2.  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Выждите по меньшей мере одну минуту после отсоединения провода "массы" аккумулятора перед рассоединением любого электрического разъема вспомогательной удерживающей системы. Несоблюдение этого предупреждения может привести к преждевременному раскрытию подушки безопасности и явиться причиной травм.

Отсоедините провод "массы" от аккумулятора. За дополнительной информацией обратитесь к Разделу 414-01.

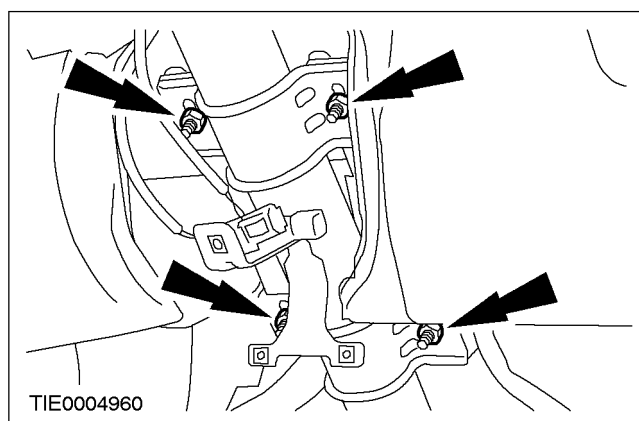
3. Снимите аудиоблок. За дополнительной информацией обратитесь к Разделу 415-01.
4. Снимите верхний кожух рулевой колонки.
 1. Используя отвертку с тонким наконечником, освободите два зажима (по одному с каждой стороны).
 2. Снимите кожух.



5. Снимите нижний кожух рулевой колонки.



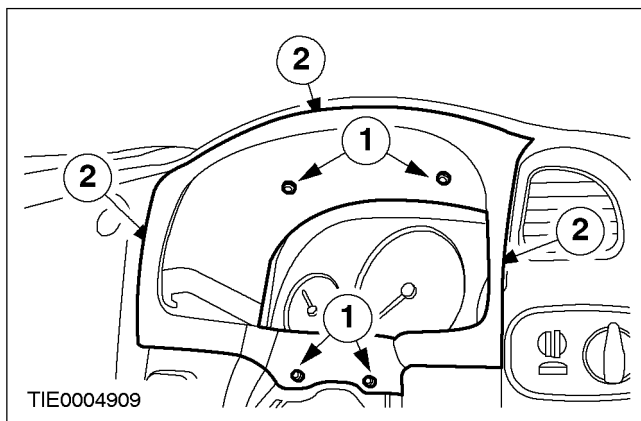
6. Выверните крепежные гайки рулевой колонки и опустите рулевую колонку.
 - Отбракуйте гайки.



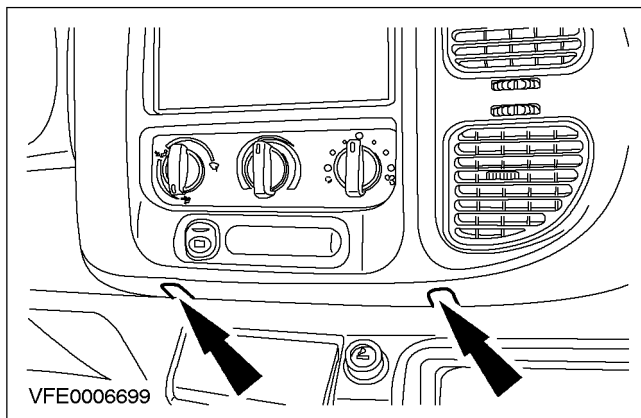
СНЯТИЕ И УСТАНОВКА (ПОДОЛЖЕНИЕ)

7. Снимите декоративную панель щитка приборов.

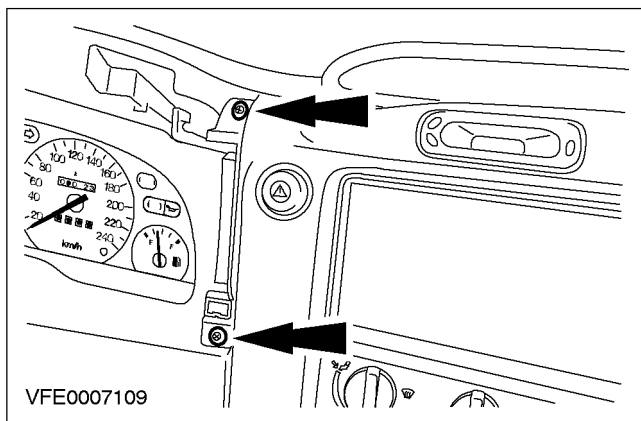
1. Выверните винты.
2. Освободите зажимы и снимите декоративную панель щитка приборов.



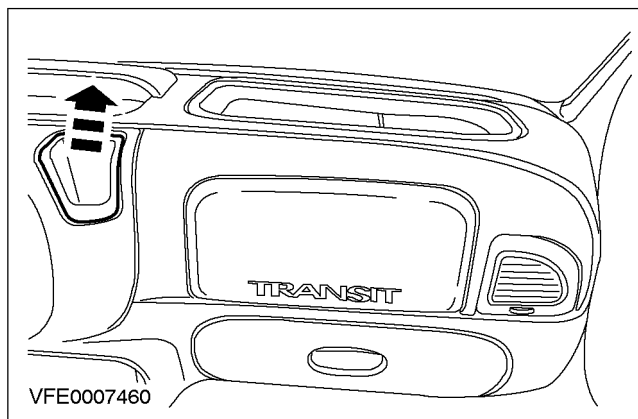
8. Выверните нижние крепежные винты окантовки панели приборов.



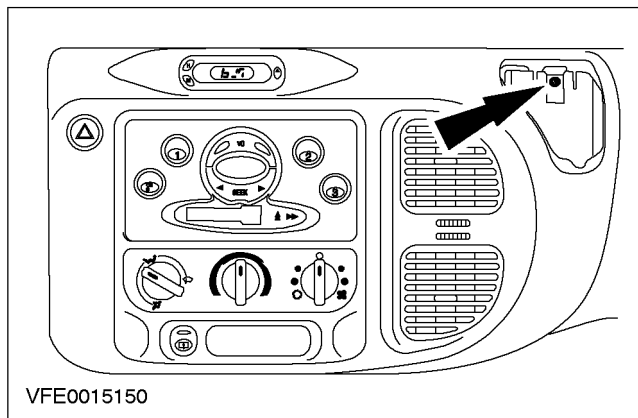
9. Выверните боковые крепежные винты окантовки панели приборов.



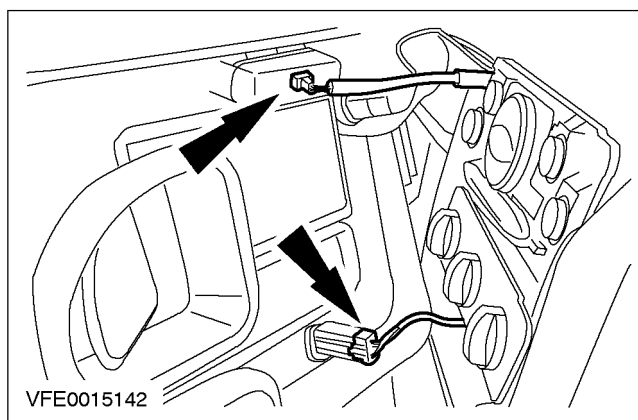
10. Снимите лоток для монет.

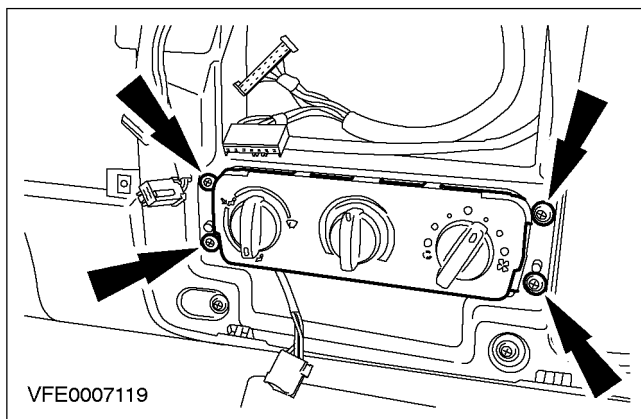


11. Выверните верхний крепежный винт окантовки панели приборов.

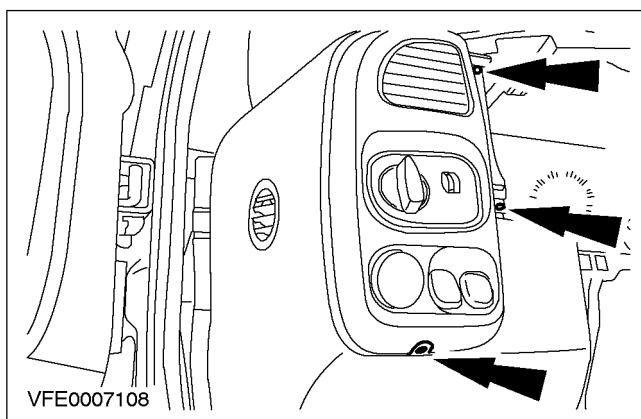
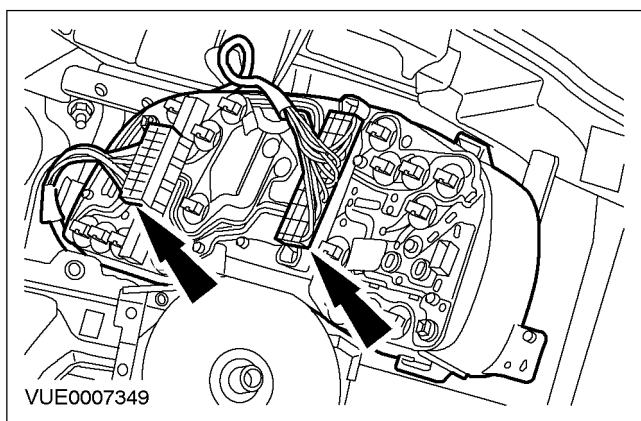


12. Потяните окантовку панели приборов вперед и разъедините электрические разъемы.

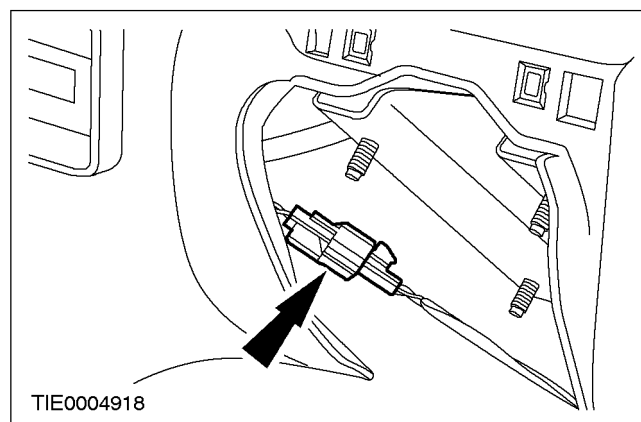


СНЯТИЕ И УСТАНОВКА (ПОДОЛЖЕНИЕ)**13. Отсоедините блок климат-контроля.****14. Снимите окантовку панели приборов со стороны водителя.**

- Рассоедините четыре электрических разъема переключателя освещения.

**15. Снимите пепельницу.****16. Рассоедините электрические разъемы щитка приборов (для наглядности щиток приборов показан в снятом положении).**

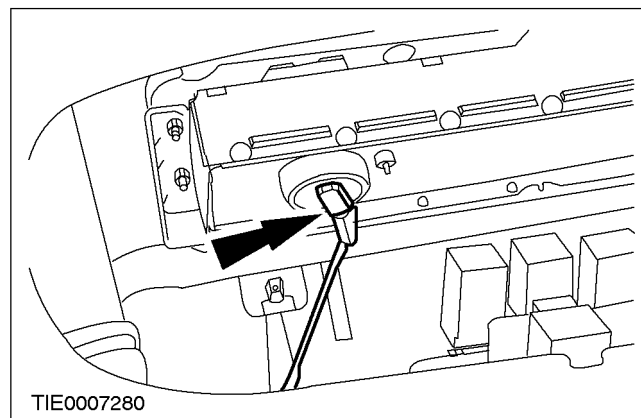
Автомобили с дополнительным отопителем

17. Рассоедините электрический разъем дополнительного отопителя.

Все автомобили

18. Рассоедините электрический разъем прикуривателя.**19. Снимите крышку центральной коробки соединений (CJB).**

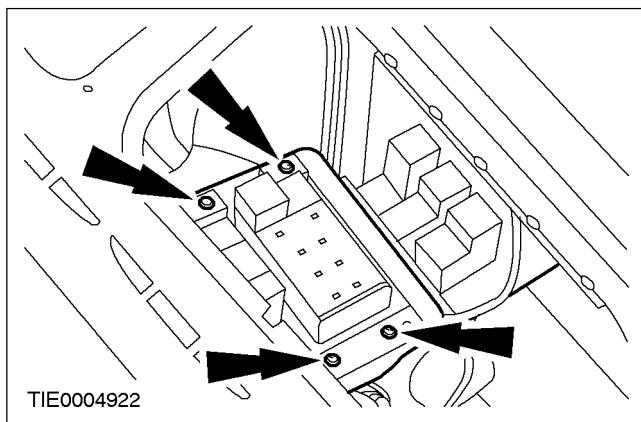
Автомобили с подушкой безопасности пассажира

20. Рассоедините электрический разъем подушки безопасности пассажира.

СНЯТИЕ И УСТАНОВКА (ПОДОЛЖЕНИЕ)

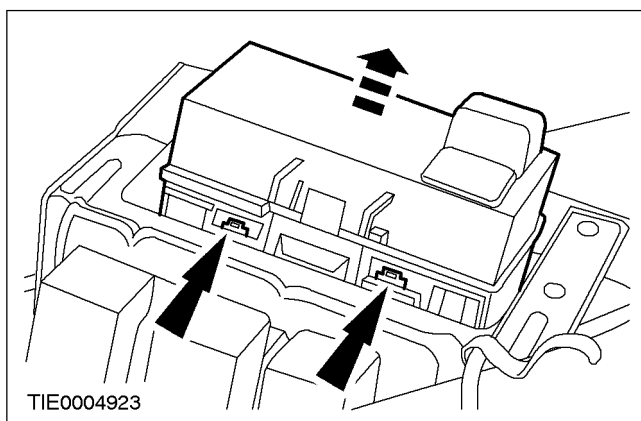
Все автомобили

21. Отсоедините крепежный кронштейн СJB от панели приборов.



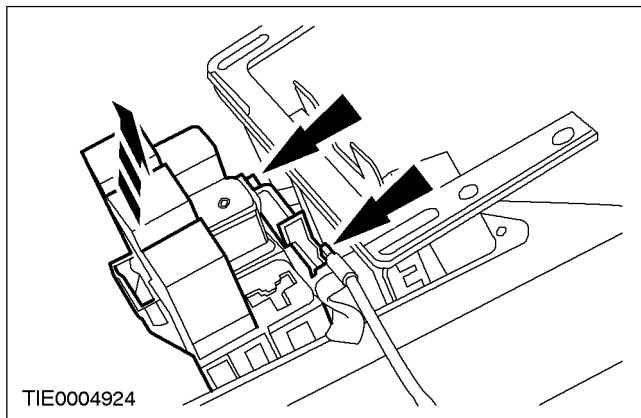
22. Отсоедините СJB от панели приборов.

- Отсоедините зажимы.



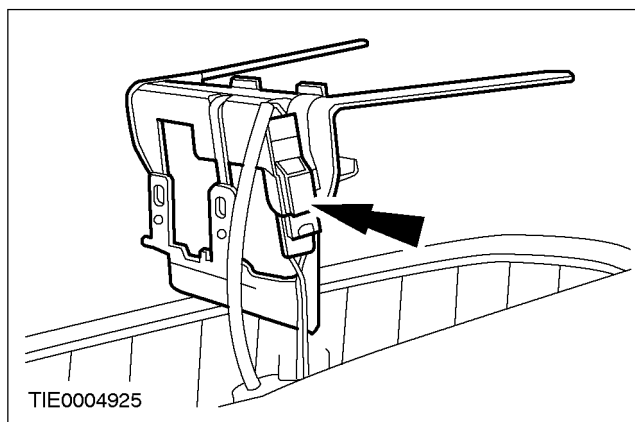
23. Отсоедините корпус реле от панели приборов.

- Отсоедините зажимы.

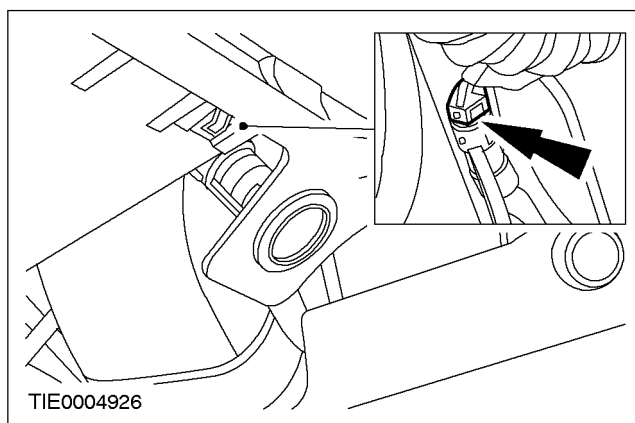


24. Снимите крепежный кронштейн СJB.

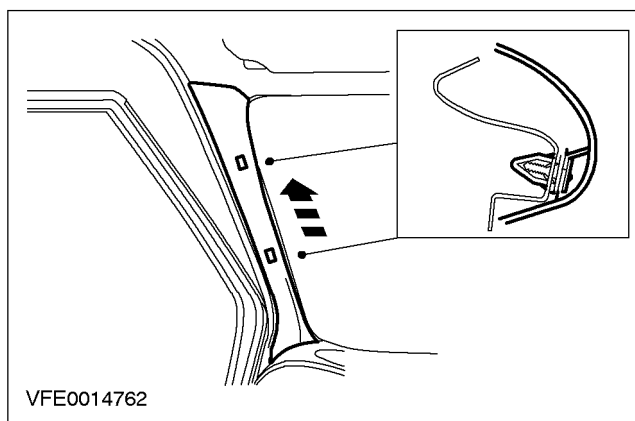
- Рассоедините электрический разъем.



25. Рассоедините электрический разъем гнезда питания.



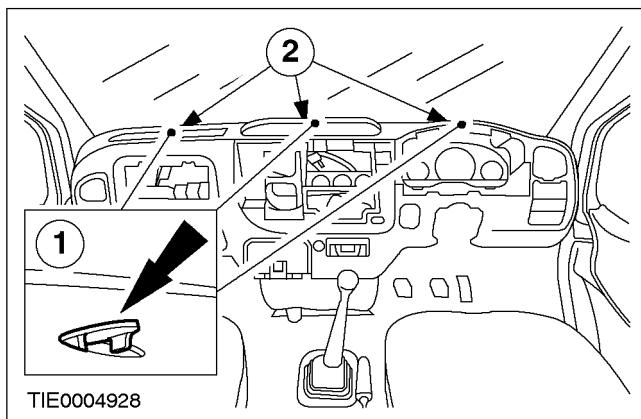
26. Снимите панель отделки стойки А.



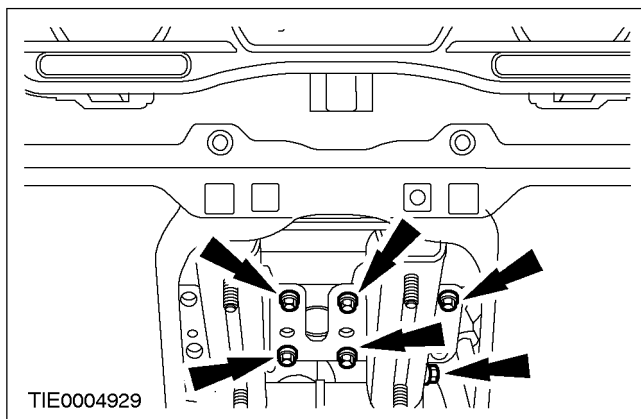
СНЯТИЕ И УСТАНОВКА (ПОДОЛЖЕНИЕ)

27. Выверните верхние крепежные болты панели приборов.

1. Снимите крышки болтов.
2. Выверните болты.

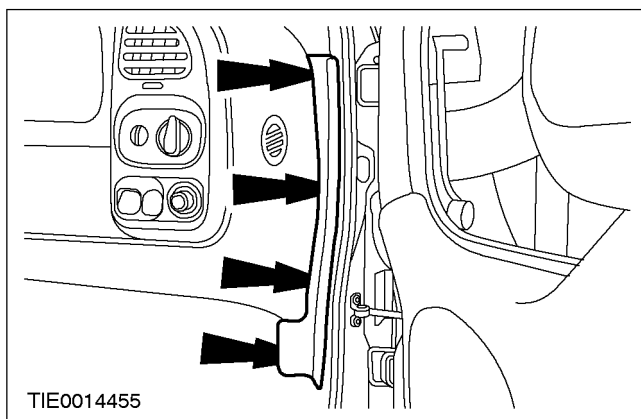


28. Выверните нижние крепежные болты опорного кронштейна панели приборов.



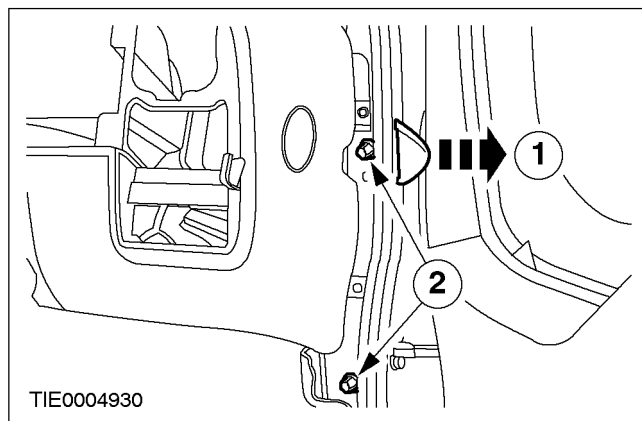
29. Снимите боковые элементы отделки панели приборов (показана правая сторона; аналогично для левой стороны).

- Отсоедините зажимы.

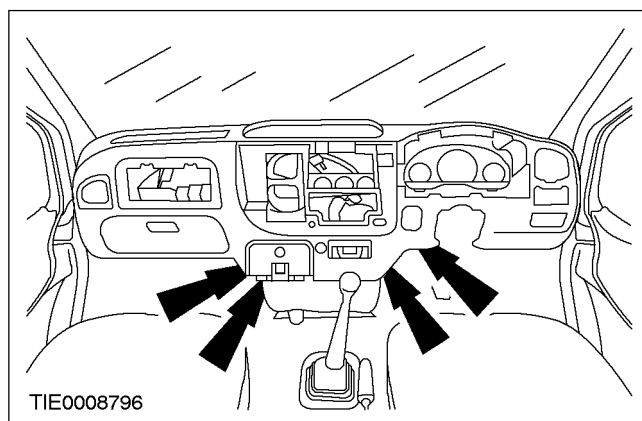


30. Выверните боковые крепежные болты панели приборов (показана правая сторона; аналогично для левой стороны).

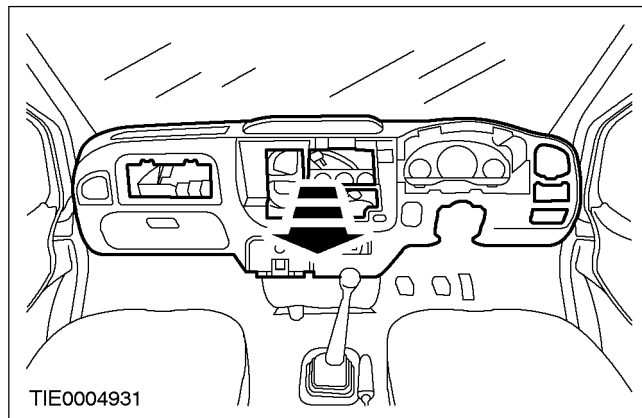
1. Снимите крышки болтов.
2. Выверните болты.



31. Отсоедините каналы заслонки от корпуса отопителя.



32. Снимите панель приборов.

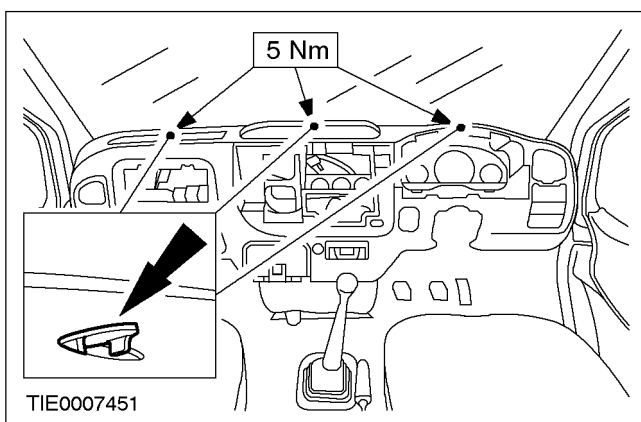
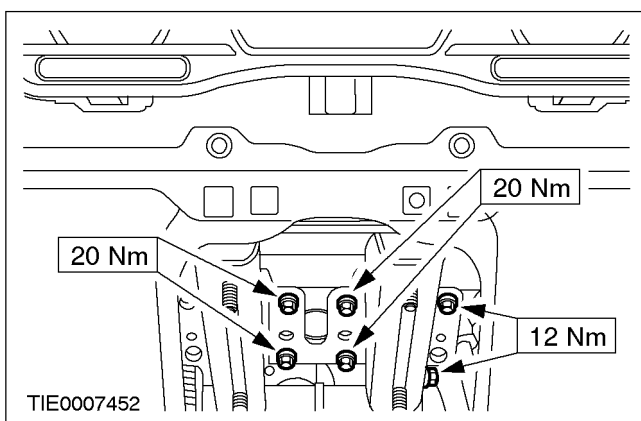
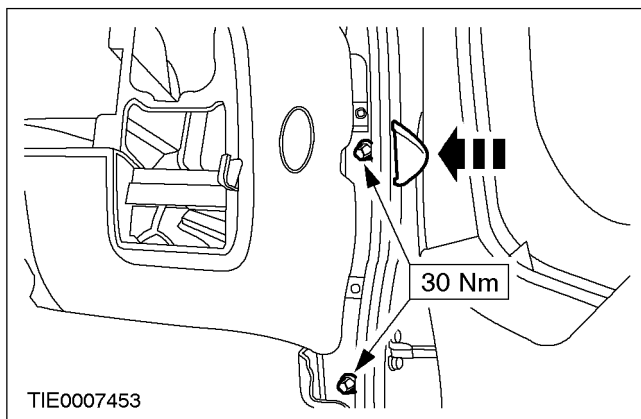
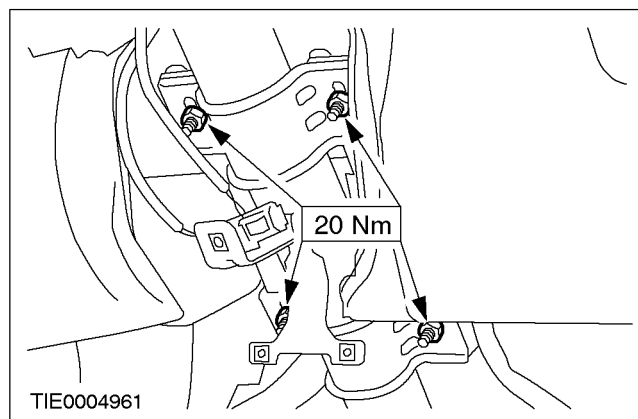


СНЯТИЕ И УСТАНОВКА (ПОДОЛЖЕНИЕ)

Установка

1. **⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Установите новые контргайки рулевой колонки. Несоблюдение этих инструкций может привести к травме.

При установке выполните процедуру снятия в обратной последовательности.



РАЗБОРКА И СБОРКА

Панель приборов

Разборка

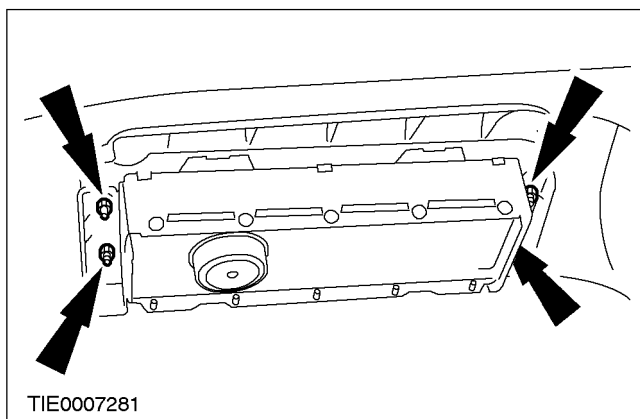
Все автомобили

1. Снимите панель приборов. **За дополнительной информацией обратитесь к главе Панель приборов имеющейся в этом разделе.**

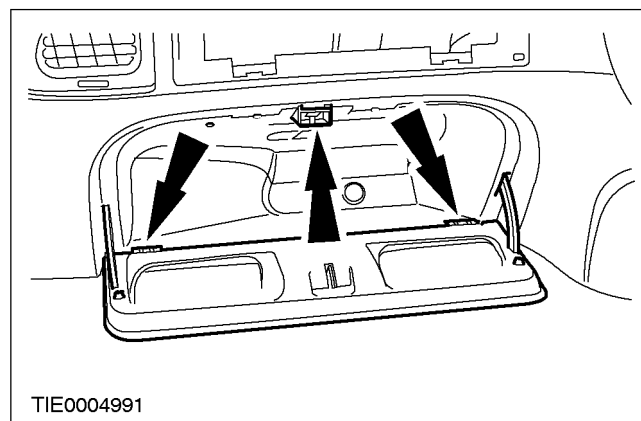
2.  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Всегда переносите заряженный модуль подушки безопасности, развернув его декоративной крышкой наружу от туловища. При этом в случае случайного раскрытия подушки безопасности вероятность травмирования минимальна. Несоблюдение этого указания может привести к травматическим последствиям.

-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Помещая заряженный модуль подушки безопасности на верстак или на другую поверхность, следите за тем, чтобы декоративная крышка находилась вверх. Не помещайте модуль подушки безопасности в такое место, где существует вероятность его падения или сбрасывания. Несоблюдение этих указаний может привести к травматическим последствиям.

Снимите подушку безопасности пассажира.

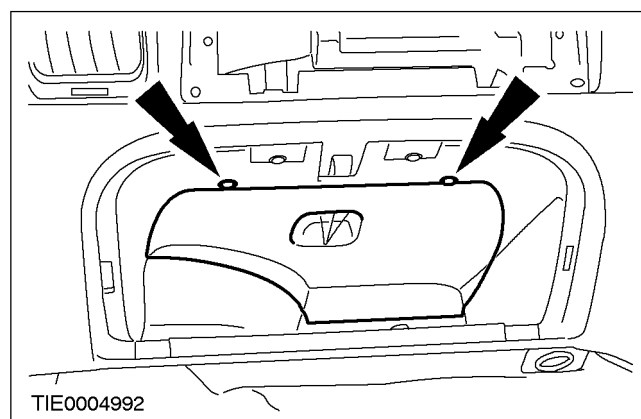


3. Снимите крышку и защелку отделения для перчаток.



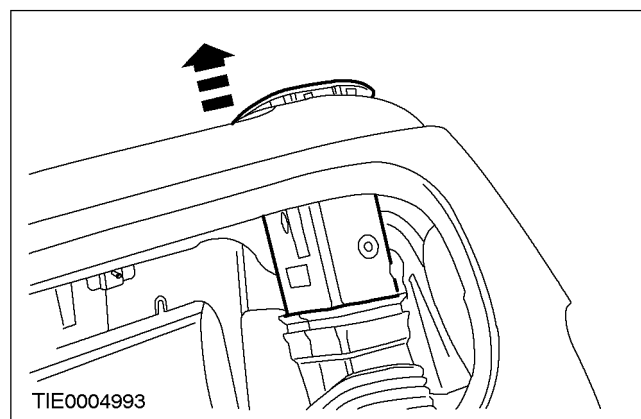
Автомобили с правосторонним управлением

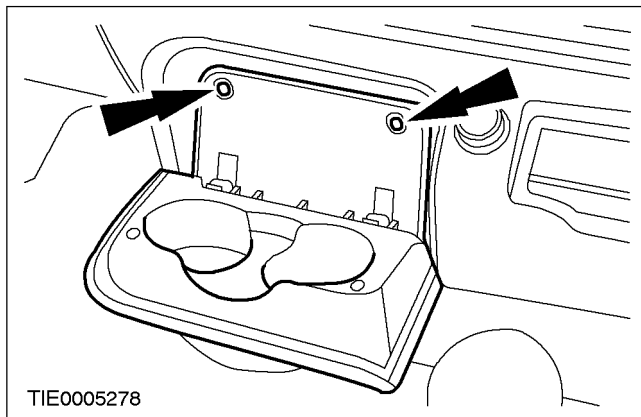
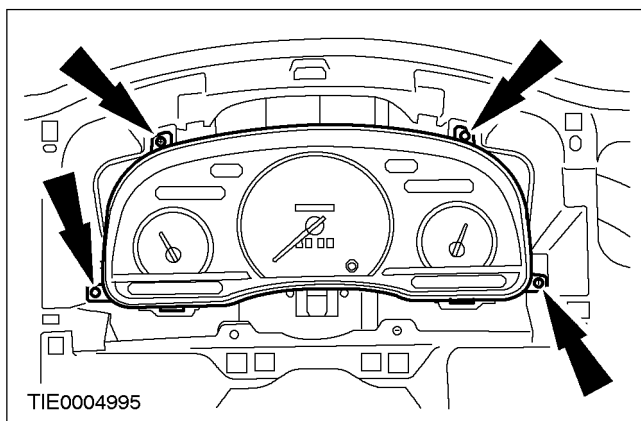
4. Снимите верхнюю крышку отделения для перчаток.



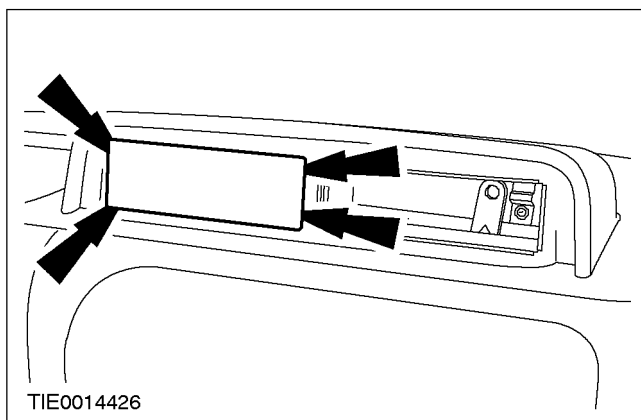
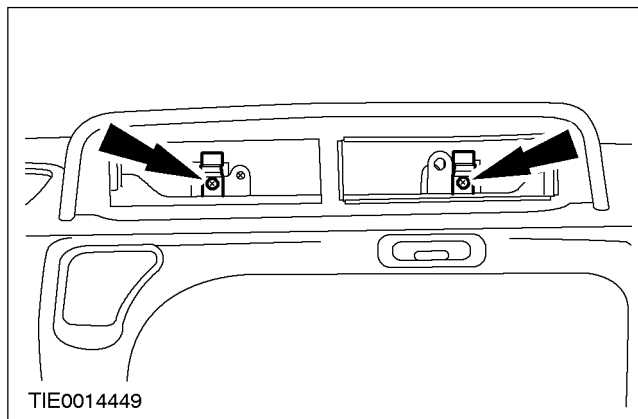
Все автомобили

5. Снимите заслонку со стороны пассажира.

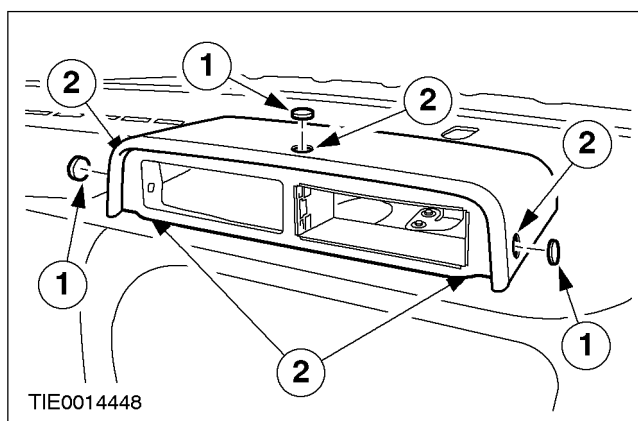


РАЗБОРКА И СБОРКА (ПОДОЛЖЕНИЕ)**6. Снимите подставку для чашек.****7. Снимите щиток приборов.**

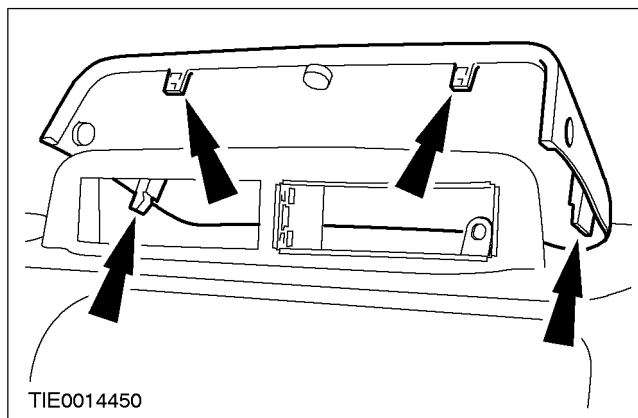
Автомобили с тахографом

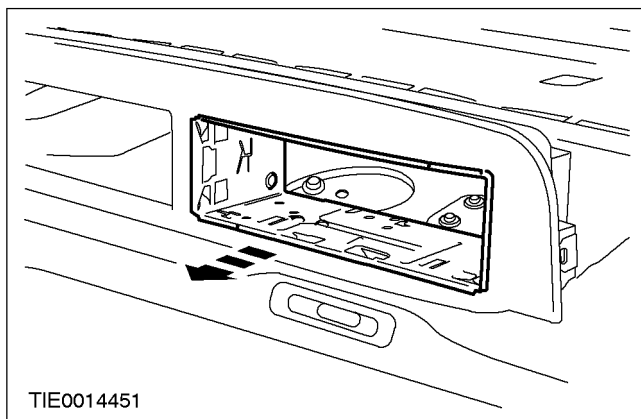
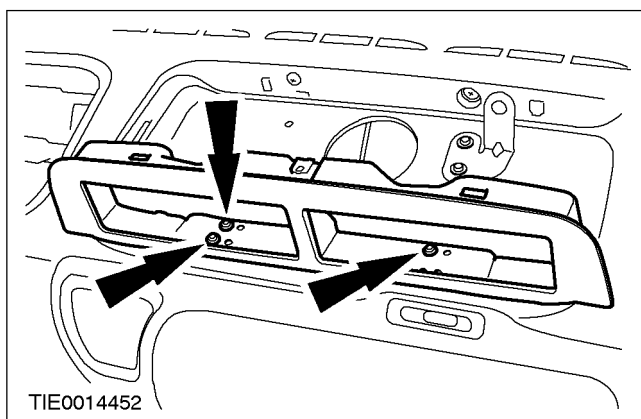
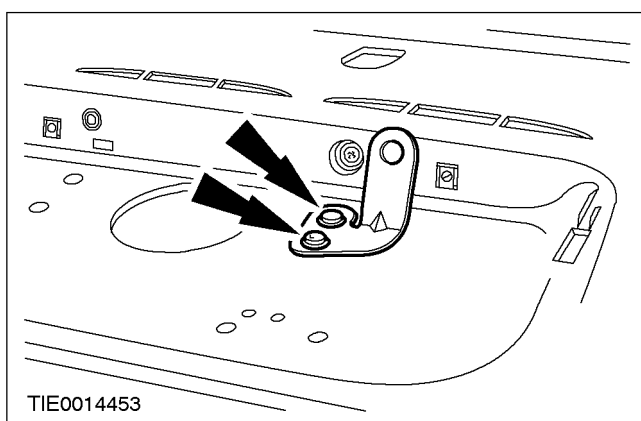
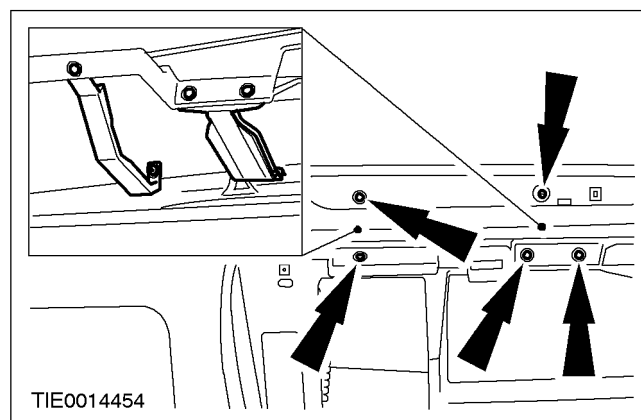
8. Снимите декоративную панель.**9. Снимите кронштейны панели отделки тахографа.****10. Отсоедините панель отделки тахографа.**

1. Снимите заглушки.
2. Выверните винты.

**11. Снимите панель отделки тахографа.**

- Отсоедините зажимы.

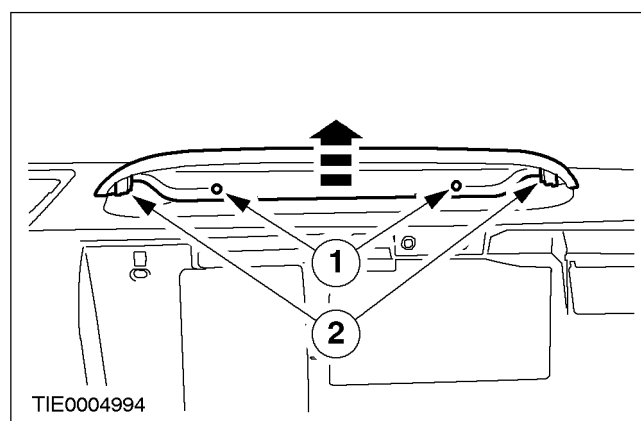
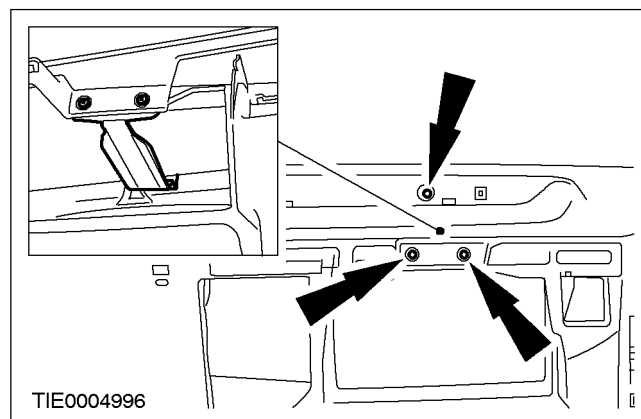


РАЗБОРКА И СБОРКА (ПОДОЛЖЕНИЕ)**12. Снимите блок тахографа.****13. Снимите переднюю панель отделки тахографа.****14. Снимите заднюю опору тахографа.****15. Снимите опорные кронштейны тахографа и аудиоблока.**

Автомобили без тахографа

16. Снимите крышку отделения для хранения документов.

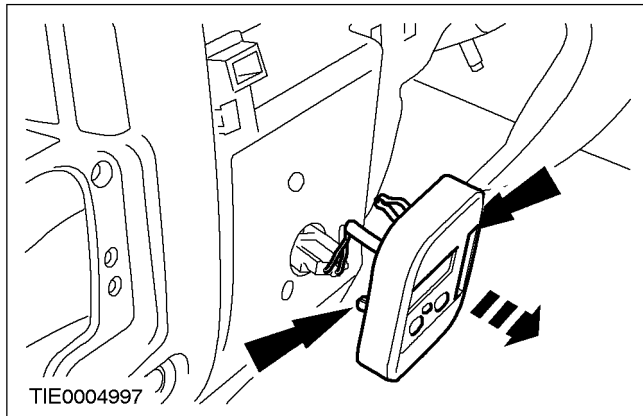
1. Выверните винты.
2. Отсоедините зажимы.

**17. Снимите опорный кронштейн аудиоблока.**

РАЗБОРКА И СБОРКА (ПОДОЛЖЕНИЕ)

Автомобили с дизельным двигателем

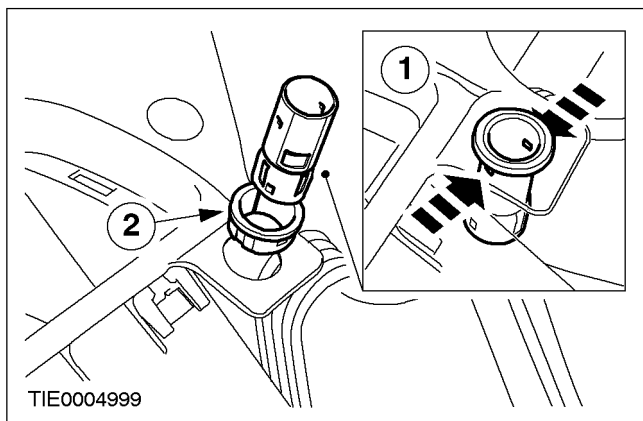
- 18. Снимите переключатель управления программируемым отопителем, работающем на топливе.**



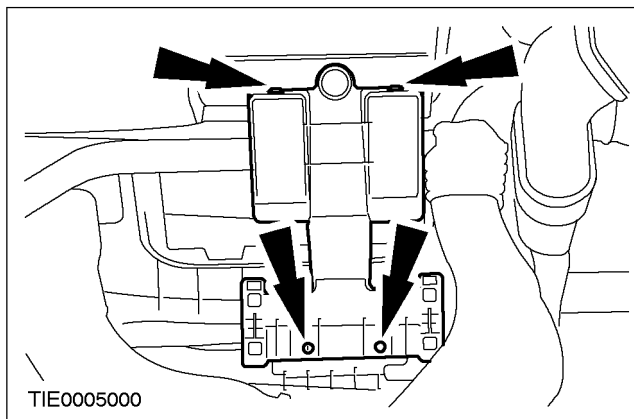
Все автомобили

- 19. Снимите вспомогательное гнездо питания и прикуриватель (показано вспомогательное гнездо питания; аналогично для прикуривателя).**

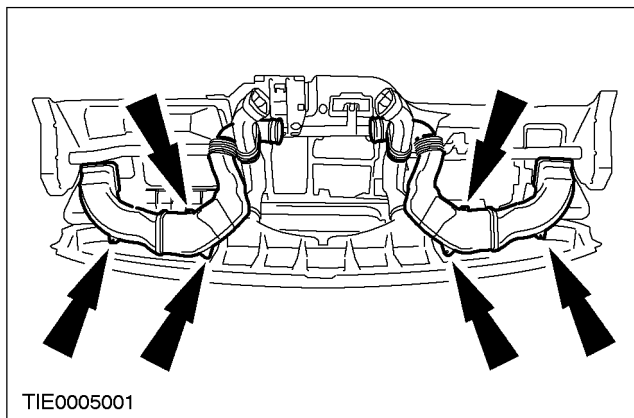
1. Надавите на язычки и снимите гнездо питания.
2. Снимите окантовку.



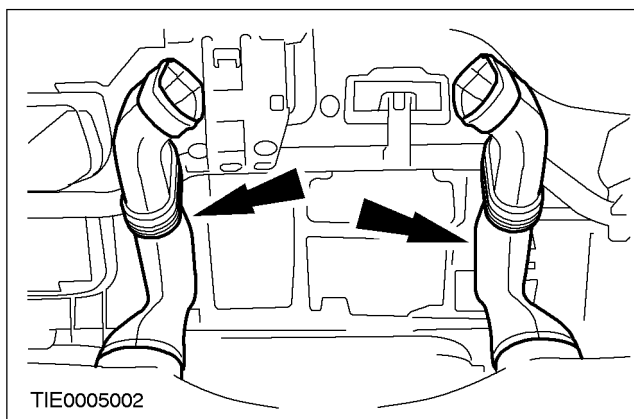
- 20. Снимите опору центральной коробки соединений.**



- 21. Снимите левый и правый канал заслонки.**

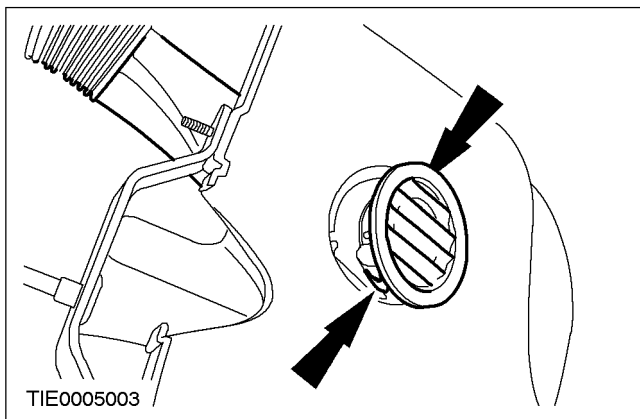


- 22. Снимите левый и правый канал заслонки лобового стекла.**



РАЗБОРКА И СБОРКА (ПОДОЛЖЕНИЕ)

- 23. Снимите левую и правую заслонку лобового стекла (показана левая сторона).**

**Сборка**

- 1. При сборке повторите процедуру разборки в обратной последовательности.**

