

# ПОРЯДОК ДИАГНОСТИКИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

## УКАЗАНИЕ:

- Диагностику системы запуска двигателя кнопкой выполнять в указанной последовательности.
- При выполнении пунктов 3, 4 и 6 использовать портативный диагностический прибор II.

<b>1</b>	<b>ДОСТАВИТЬ АВТОМОБИЛЬ В СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР</b>
----------	---



<b>2</b>	<b>ВЫПОЛНИТЬ АНАЛИЗ НЕИСПРАВНОСТЕЙ СО СЛОВ КЛИЕНТА И ОПРЕДЕЛИТЬ ПРИЗНАКИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ (см. стр. 05-1795)</b>
----------	--



<b>3</b>	<b>ПРОВЕРИТЬ ФУНКЦИЮ СВЯЗИ РАСШИРЕННОЙ МУЛЬТИПЛЕКСНОЙ СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ АВТОМОБИЛЯ (ШИНА CAN)</b>
----------	---

- (a) С помощью портативного диагностического прибора II проверить работу мультимплексной системы передачи данных.
- (1) (ЭБУ не подсоединен, линия связи неисправна) При отсутствии кодов DTC перейти к пункту А.
- (2) (ЭБУ не подсоединен, линия связи неисправна) При наличии кодов DTC перейти к пункту В.

<b>В</b>	<b>Перейти к разделу «МУЛЬТИПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ» (см. стр. 05-1873)</b>
----------	--



<b>4</b>	<b>ПРОВЕРИТЬ КОДЫ DTC (см. стр. 05-1805)</b>
----------	--

- (a) Проверить все зарегистрированные коды DTC.
- (b) Стереть коды DTC.
- (c) Повторно проверить коды DTC. Выполнить проверку с имитацией условий возникновения неисправности.
- (1) Если коды DTC не появляются повторно, перейти к пункту А.
- (2) Если коды DTC появляются повторно, перейти к пункту В.

<b>В</b>	<b>Перейти к пункту 7</b>
----------	---------------------------



<b>5</b>	<b>ТАБЛИЦА ПРИЗНАКОВ НЕИСПРАВНОСТЕЙ (см. стр. 05-1796)</b>
----------	--

- (a) Если не удалось найти неисправность в таблице признаков неисправностей, перейти к пункту А.
- (b) Если удалось найти неисправность в таблице признаков неисправностей, перейти к пункту В.

<b>В</b>	<b>Перейти к пункту 7</b>
----------	---------------------------



**6****ВЫПОЛНИТЬ ОБЩИЙ АНАЛИЗ И ДИАГНОСТИКУ НЕИСПРАВНОСТЕЙ**

- (a) Таблица данных/Режим активной диагностики ([см. стр. 05-1803](#))
- (1) Проверить с помощью портативного диагностического прибора II (Таблица данных)
  - (2) Проверить с помощью портативного диагностического прибора II (Режим активной диагностики)
- (b) Проверить без снятия узлов с автомобиля ([см. стр. 80-1](#))
- (c) Проверить клеммы ЭБУ ([см. стр. 05-1797](#))

**7****ОТРЕГУЛИРОВАТЬ, ОТРЕМОНТИРОВАТЬ ИЛИ ЗАМЕНИТЬ****8****ВЫПОЛНИТЬ ПРОВЕРОЧНОЕ ИСПЫТАНИЕ****КОНЕЦ ПРОЦЕДУРЫ**