

## ■ ДИАГНОСТИКА

### 1. Диагностика шины CAN

- Если неисправность возникает в линии связи CAN ходовой части, связывающей ЭБУ системы противоскольжения, датчик рысканья и замедления и датчик угла поворота рулевого колеса, ЭБУ системы противоскольжения сохраняет в памяти электронный код DTC (C1301). DTC можно прочитать, подключив микропроцессорный тестер II к диагностическому разъему DLC3. Подробная информация приведена в Руководстве по ремонту Corolla Verso (Изд. № RM1100E).
- Если в шине CAN ходовой части возникнет ошибка связи между ЭБУ системы противоскольжения и датчиком угла поворота рулевого колеса или датчиком рысканья и замедления, ЭБУ прекращает управлять системой курсовой устойчивости VSC.
- Если неисправность возникает в линии связи CAN силового привода, связывающей ЭБУ двигателя и ЭБУ коробки передач М-МТ, последний сохраняет в памяти код DTC (U0001). Код DTC можно прочитать, подключив микропроцессорный тестер II к диагностическому разъему DLC3. Подробная информация приведена в Руководстве по ремонту Corolla Verso (Изд. № RM1100E).
- Если неисправность возникает в линии связи CAN силового привода, связывающей ЭБУ двигателя и ЭБУ коробки передач М-МТ, последний блокирует переключение передач во время движения. Однако ЭБУ коробки передач М-МТ допускает движение на 1-й передаче или на передаче заднего хода после остановки автомобиля.

### 2. Диагностика шины BEAN

При возникновении неисправностей в линии связи BEAN ЭБУ кузова выводит электронные коды DTC. Код DTC можно прочитать, подключив микропроцессорный тестер II к диагностическому разъему DLC3. Подробная информация приведена в Руководстве по ремонту Corolla Verso (Изд. № RM1100E).

### 3. Диагностика шины AVC-LAN

Если неисправность возникает в линии связи AVC-LAN, электронные коды DTC сохраняются в памяти ЭБУ навигационной системы в автомобилях, оборудованных навигационной системой. Электронные коды DTC линии AVC-LAN можно прочитать с помощью диагностического меню на дисплее головного устройства аудиосистемы. Подробная информация приведена в Руководстве по ремонту Corolla Verso (Изд. № RM1100E).