

## ТАБЛИЦА ПРИЗНАКОВ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если на экране при проверке DTC выведен код нормального состояния, а неисправность продолжает проявляться, необходимо проверить цепи по каждому признаку неисправности в порядке, указанном в нижеприведенной таблице, и перейти на соответствующую страницу с описанием процедуры поиска и устранения неисправностей.

### УКАЗАНИЕ:

Проверьте каждую цепь по порядку на наличие соответствующего признака.

Если результаты проверки показывают, что все цепи работают нормально, а неисправность не устранена, замените ЭБУ управления подвеской.

Признак	Подозреваемый участок	См. стр.
Не работает функция регулировки высоты подвески	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Замерзание воздушного патрубка</li> <li>2. Цепь питания</li> <li>3. Цепь датчика положения коленчатого вала</li> <li>4. Цепь выключателя отключения регулировки высоты</li> <li>5. Цепь переключателя регулировки высоты</li> <li>6. Цепь датчика высоты подвески</li> <li>7. Цепь электромагнитного клапана регулировки высоты</li> <li>8. Цепь выпускного электромагнитного клапана</li> <li>9. Цепь реле AIR SUS</li> <li>10. Цепь компрессора регулировки высоты</li> <li>11. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>-</p> <p>05-309</p> <p>05-318</p> <p>05-329</p> <p>05-325</p> <p>05-262</p> <p>05-276</p> <p>05-273</p> <p>05-283</p> <p>05-288</p> <p>05-306</p>
Состояния контрольных ламп регулировки высоты не соответствуют положению переключателя регулировки высоты	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Цепь питания</li> <li>2. Цепь датчика положения коленчатого вала</li> <li>3. Цепь выключателя отключения регулировки высоты</li> <li>4. Цепь переключателя регулировки высоты</li> <li>5. Цепь датчика высоты подвески</li> <li>6. Цепь электромагнитного клапана регулировки высоты</li> <li>7. Цепь выпускного электромагнитного клапана</li> <li>8. Цепь реле AIR SUS</li> <li>9. Цепь компрессора регулировки высоты</li> <li>10. Цепь датчика скорости</li> <li>11. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>05-309</p> <p>05-318</p> <p>05-329</p> <p>05-325</p> <p>05-262</p> <p>05-276</p> <p>05-273</p> <p>05-283</p> <p>05-288</p> <p>05-314</p> <p>05-306</p>
Наблюдается колебание высоты подвески	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Утечка воздуха</li> <li>2. Цепь датчика высоты подвески</li> <li>3. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>25-5</p> <p>05-262</p> <p>05-306</p>
Система регулировки высоты подвески работает, однако высота регулируется неравномерно	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Утечка воздуха</li> <li>2. Засор воздушного патрубка</li> <li>3. Рычажный механизм датчика высоты подвески</li> <li>4. Цепь датчика высоты подвески</li> <li>5. Цепь электромагнитного клапана регулировки высоты</li> <li>6. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>25-5</p> <p>-</p> <p>05-237</p> <p>05-262</p> <p>05-276</p> <p>05-306</p>
Система регулировки высоты подвески работает, однако высота подвески выше или ниже требуемого значения (высота подвески в режиме NORMAL отличается от стандартного значения)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рычажный механизм датчика высоты подвески</li> <li>2. Цепь датчика высоты подвески</li> <li>3. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>05-237</p> <p>05-262</p> <p>05-306</p>
Во время регулировки высоты подвеска останавливается в самом высоком или низком положении	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Цепь датчика высоты подвески</li> <li>2. Рычажный механизм датчика высоты подвески</li> <li>3. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>05-262</p> <p>05-237</p> <p>05-306</p>
Контрольная лампа отключения регулировки высоты работает неправильно	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Цепь питания</li> <li>2. Цепь выключателя отключения регулировки высоты</li> <li>3. Цепь контрольной лампы отключения регулировки высоты</li> <li>4. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>05-309</p> <p>05-329</p> <p>05-338</p> <p>05-306</p>
Контрольная лампа регулировки высоты работает неправильно	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Цепь питания</li> <li>2. Цепь контрольной лампы регулировки высоты</li> <li>3. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>05-309</p> <p>05-335</p> <p>05-306</p>

**ДИАГНОСТИКА – ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ПОДВЕСКА**

Контрольная лампа режима посадки работает неправильно	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Цепь питания</li> <li>2. Цепь контрольной лампы режима посадки</li> <li>3. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>05-309 05-341 05-306</p>
Невозможно выполнить проверку DTC	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Цепь питания</li> <li>2. Цепь клеммы TC</li> <li>3. Цепь контрольной лампы отключения регулировки высоты</li> <li>4. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>05-309 05-344 05-338 05-306</p>
Невозможно выполнить проверку в режиме активной диагностики	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Цепь питания</li> <li>2. Цепь клеммы TS</li> <li>3. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>05-309 05-347 05-306</p>
При парковке автомобиля высота подвески очень мала	<p>В холодных районах высота подвески может уменьшаться вследствие падения температуры в пневматическом цилиндре. Это не является неисправностью.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Утечка воздуха</li> <li>2. Задний пневматический цилиндр</li> <li>3. Рычажный механизм датчика высоты подвески</li> <li>4. Цепь электромагнитного клапана регулировки высоты</li> <li>5. Цепь выпускного электромагнитного клапана</li> </ol>	<p>25-5 25-5 05-237 05-276 05-273</p>
Двигатель компрессора продолжает работать	<p>Вследствие замерзания воздушного патрубка высоту подвески можно увеличить не всегда.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Утечка воздуха</li> <li>2. Засор воздушного патрубка</li> <li>3. Пневматический цилиндр в сборе</li> <li>4. Рычажный механизм датчика высоты подвески</li> <li>5. Цепь электромагнитного клапана регулировки высоты</li> <li>6. Цепь выпускного электромагнитного клапана</li> <li>7. Цепь электромагнитного клапана пневмоемкости</li> <li>8. Цепь реле AIR SUS</li> <li>9. Цепь компрессора регулировки высоты</li> <li>10. ЭБУ управления подвеской</li> </ol>	<p>25-5 - 25-5 05-237 05-276 05-273 05-296 05-283 05-288 05-306</p>