

## 13. Таблица общей диагностики

### А: ПРОВЕРКА

Признак неисправности		Неисправные детали
Неустойчивость автомобиля во время торможения	Автомобиль тянет вправо или влево.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Блок управления системы ABS и гидравлический блок управления (ABSCM&amp;H/U) (электромагнитный клапан)</li> <li>Датчик скорости колеса системы ABS</li> <li>Тормоза (суппорт, поршень и колодка)</li> <li>Углы установки колес</li> <li>Характеристики шин, износ шин и давление воздуха</li> <li>Неправильное подключение жгутов проводов или подсоединение трубок</li> <li>Поверхность дороги (неровная, развал)</li> </ul>
	Автомобиль заносит.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Блок управления системы ABS и гидравлический блок управления (ABSCM&amp;H/U) (электромагнитный клапан)</li> <li>Датчик скорости колеса системы ABS</li> <li>Тормозные колодки</li> <li>Характеристики шин, износ шин и давление воздуха</li> <li>Неправильное подключение жгутов проводов или подсоединение трубок</li> </ul>
Плохие тормозные характеристики	Длинный тормозной путь	<ul style="list-style-type: none"> <li>Блок управления системы ABS и гидравлический блок управления (ABSCM&amp;H/U) (электромагнитный клапан)</li> <li>Тормозные колодки</li> <li>Воздух в тормозных магистралях</li> <li>Характеристики шин, износ шин и давление воздуха</li> <li>Неправильное подключение жгутов проводов или подсоединение трубок</li> </ul>
	Блокировка колеса.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Блок управления системы ABS и гидравлический блок управления (ABSCM&amp;H/U) (электромагнитный клапан, электродвигатель)</li> <li>Датчик скорости колеса системы ABS</li> <li>Неправильное подключение жгутов проводов или подсоединение трубок</li> </ul>
	Прихватывание тормоза	<ul style="list-style-type: none"> <li>Блок управления системы ABS и гидравлический блок управления (ABSCM&amp;H/U) (электромагнитный клапан)</li> <li>Датчик скорости колеса системы ABS</li> <li>Главный цилиндр</li> <li>Тормоза (суппорт и поршень)</li> <li>Стояночный тормоз</li> <li>Полуоси и колеса</li> <li>Свободный ход педали тормоза</li> </ul>
	Длинный ход педали тормоза	<ul style="list-style-type: none"> <li>Воздух в тормозных магистралях</li> <li>Свободный ход педали тормоза</li> </ul>
	Вертикальная раскачка автомобиля	<ul style="list-style-type: none"> <li>Люфт или усталость подвески (снижение амортизационных характеристик)</li> <li>Неправильное подключение жгутов проводов или подсоединение трубок</li> <li>Поверхность дороги (неровная)</li> </ul>
	Нестабильное или неравномерное торможение	<ul style="list-style-type: none"> <li>Блок управления системы ABS и гидравлический блок управления (ABSCM&amp;H/U) (электромагнитный клапан)</li> <li>Датчик скорости колеса системы ABS</li> <li>Тормоза (суппорт, поршень и колодка)</li> <li>Характеристики шин, износ шин и давление воздуха</li> <li>Неправильное подключение жгутов проводов или подсоединение трубок</li> <li>Поверхность дороги (неровная)</li> </ul>