

Скорость спуска будет увеличиваться только на достаточно крутом для обеспечения дополнительного импульса склоне. Таким образом, нажатие переключателя + на пологом спуске может не привести к увеличению скорости.

При использовании HDC на автомобилях с механической коробкой передач нажатие педали сцепления предотвратит регулировку скорости спуска системой HDC.

При нажатии педали тормоза система HDC отключается и тормоза работают в обычном режиме. После отпускания педали тормоза система HDC возобновляет управление движением под уклон.

Если система HDC отключается во время спуска путем нажатия педали тормоза, содействие системы HDC плавно прекратится. Это необходимо для предотвращения потери управления при случайном отключении HDC. Система HDC возобновит управление при повторном включении, если содействие еще необходимо, но будет поддерживаться скорость движения автомобиля, достигнутая в момент, когда водитель отпускает педаль тормоза.

ФУНКЦИЯ ПЛАВНОГО СТАРТА НА НАКЛОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ (GRC)

Если остановить автомобиль на склоне при помощи педали тормоза при активной системе HDC, включается система GRC, Gradient Release Control (кроме случаев работы программы движения по песку Terrain Response). Если водитель отпускает педаль тормоза при подъеме в гору, система GRC автоматически обеспечит задержку и плавное отключение тормоза, чтобы автомобиль мог плавно начать движение. При движении вниз по склону аналогичная блокировка и постепенное отпускание тормозов используются для плавного включения системы HDC.

Система GRC работает при движении вперед и назад и не требует вмешательства водителя.

ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ СООБЩЕНИЯ



Не пытайтесь спускаться по крутому уклону, если система HDC не работает или если на информационной панели отображаются предупреждающие сообщения HDC.

ТЕМПЕРАТУРА ТОРМОЗОВ

В сложных условиях система HDC может быть причиной повышения температуры тормозов выше установленных пределов. В этом случае на информационной панели появляется сообщение **HDC TEMPORARILY UNAVAILABLE** (HDC ВРЕМЕННО НЕДОСТУПНА). После этого действие системы HDC постепенно ослабляется и она становится временно неактивной.

Как только тормоза остынут, сообщение исчезнет (или погаснет сигнализатор) и система HDC возобновит работу, если это требуется.

ОШИБКА СИСТЕМЫ

Если в системе HDC обнаружена неисправность, на информационной панели появится сообщение **HDC FAULT SYSTEM NOT AVAILABLE** (НЕИСПРАВНОСТЬ HDC, СИСТЕМА НЕДОСТУПНА).

Если неисправность обнаруживается во время работы системы, HDC плавно прекращает оказывать помощь водителю.

При обнаружении неисправности необходимо как можно быстрее обратиться к дилеру/в авторизованную мастерскую Land Rover.