

# ЭЛЕКТРОННЫЕ ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ПОДВЕСКОЙ

## ВНИМАНИЕ!

Перед регулировкой высоты подвески убедитесь, что возле автомобиля нет людей и каких-либо препятствий. Несоблюдение данных указаний может привести к серьезным травмам или смерти.

## ОСТОРОЖНО!

Если автомобиль неподвижен, чтобы сохранить контроль над автомобилем во время регулировки высоты подвески, убедитесь, что включен электрический стояночный тормоз (ЕРВ). Также убедитесь, что коробка передач находится в нейтральном положении (N) или в положении стоянки (P).

## ОСТОРОЖНО!

Соблюдайте осторожность при регулировке высоты подвески, если к автомобилю присоединен прицеп.

Система пневматической подвески с электронным управлением используется для увеличения или уменьшения дорожного просвета автомобиля путем регулировки высоты подвески.

Если это не противоречит правилами безопасности, рекомендуется оставить двигатель в рабочем состоянии во время регулировки высоты пневматической подвески неподвижного автомобиля. Это нужно для работы компрессора для поддержания необходимого запаса воздуха в системе.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Регулировка подвески замедляется и прекращается при нехватке воздуха в системе пневматической подвески с электронным управлением. В этом случае запустите двигатель, чтобы запустить работу компрессора. Оставьте двигатель включенным до накопления достаточного количества воздуха.

## ПРИМЕЧАНИЯ

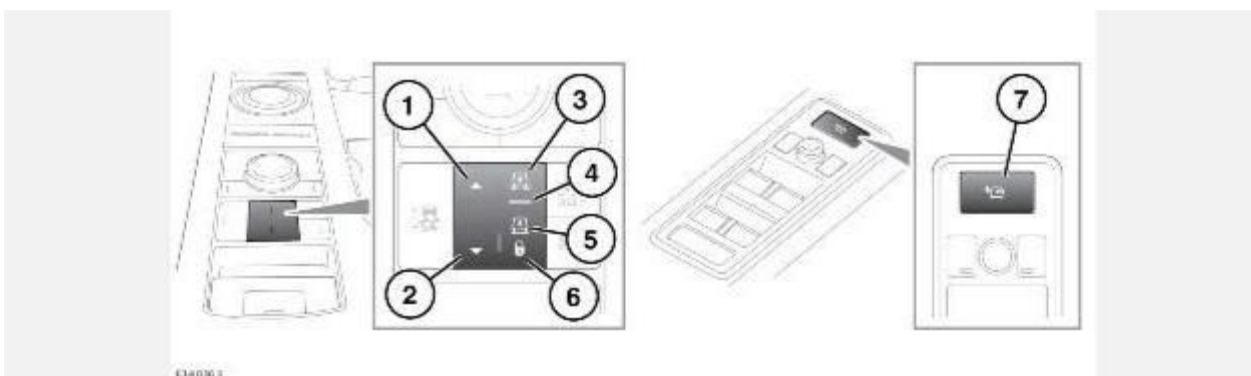
Частые последовательные настройки высоты пневматической подвески могут истощать запас воздуха в автомобиле. В этом случае оставляйте компрессор включенным до восполнения запаса воздуха.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Нормальная работа компрессора приводит к выделению тепла. В случае перегрева выключите двигатель и дайте компрессору остыть.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Система пневматической подвески с электронным управлением может поднимать и опускать автомобиль автоматически. Например, в случае если это запрашивает программа системы адаптации к дорожным условиям Terrain Response, или если автомобиль движется на большой скорости.



Электронные органы управления системой пневматической подвески расположены на центральной консоли. См. [ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ВОДИТЕЛЯ](#).

1. Кнопка "вверх": нажмите и отпустите, чтобы увеличить высоту подвески. Если дверь открыта, нажмите и удерживайте, чтобы увеличить высоту подвески. Световой индикатор кнопки горит во время регулировки высоты подвески и гаснет после завершения процедуры.
2. Кнопка "вниз": нажмите и отпустите, чтобы уменьшить высоту подвески. Если дверь открыта, нажмите и удерживайте, чтобы уменьшить высоту подвески. Световой индикатор кнопки горит во время регулировки высоты подвески и гаснет после завершения процедуры.

#### **ПРИМЕЧАНИЯ**

Если дверь автомобиля открыта, автомобиль может не опуститься до минимального значения высоты подвески.

3. Индикатор высоты подвески при движении по бездорожью: загорается, если подвеска установлена на высоту движения по бездорожью.
4. Индикатор стандартной высоты подвески: загорается, если подвеска установлена на стандартную высоту.
5. Индикатор высоты посадки: загорается, если высота подвески установлена в режим посадки.

#### **ПРИМЕЧАНИЯ**

Высота посадки на 50 мм ниже стандартной высоты.

6. Индикатор блокировки подвески в положении высоты посадки: загорается, если подвеска заблокирована в положении высоты посадки.
7. Кнопка высоты посадки (дверь водителя): нажмите, чтобы установить подвеску на высоту посадки.

Система пневматической подвески с электронным управлением действует в течение еще нескольких секунд после выключения зажигания и открытия двери водителя.

Системой пневматической подвески с электронным управлением можно управлять дистанционно с помощью электронного ключа. См. [ПРИНЦИП РАБОТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ](#).

## **ВЫСОТА НА БЕЗДОРОЖЬЕ**

Высоту подвески для бездорожья можно выбрать в том случае, если в данный момент подвеска установлена на стандартной высоте, и если скорость движения не превышает 70 км/ч (43 миль/ч). Нажмите кнопку со стрелкой вверх на электронных органах управления пневматической подвеской. На информационной панели появится подтверждающее сообщение. см. [ЭЛЕКТРОННЫЕ ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ПОДВЕСКОЙ](#).

Настройки высоты подвески для бездорожья зависят от скорости автомобиля. Текущие настройки высоты подвески для бездорожья подтверждаются пиктограммой **Off-Road (1)** (Высота для бездорожья (1)) или **(2)** на дисплее сенсорного экрана в меню **4x4 info** (информация 4x4). см. [ГЛАВНОЕ МЕНЮ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА](#).

**Off-Road 1** (Высота для бездорожья 1) на 40 мм выше стандартной высоты при максимальной скорости до 80 км/ч (50 миль/ч). **Off-Road 2** (Высота для бездорожья 2) на 75 мм выше

стандартной высоты при максимальной скорости до 50 км/ч (31 миль/ч). Высота подвески может изменяться автоматически в диапазоне, ограниченном двумя этими значениями.

Настройку **Off-Road 2** (Высота для бездорожья 2) можно выбрать вручную при активированной настройке **Off-Road 1** (Высота для бездорожья 1) на любой скорости движения до 40 км/ч (25 миль/ч). Нажмите кнопку со стрелкой вверх на электронных органах управления пневматической подвеской.

Чтобы вручную выбрать стандартную высоту подвески, нажмите кнопку со стрелкой вниз на электронных органах управления пневматической подвеской. Или наберите скорость свыше 80 км/ч (50 миль/ч), чтобы автоматически установить стандартную высоту подвески.

## РЕЖИМ МАКСИМАЛЬНОЙ ВЫСОТЫ

В случае посадки автомобиля на днище в условиях тяжелого бездорожья система пневматической подвески с электронным управлением может автоматически переключиться в режим максимальной высоты. Высота пневматической подвески с электронным управлением автоматически увеличивается для облегчения преодоления препятствия. В подобном случае индикаторы органов управления пневматической подвеской с электронным управлением начинают мигать, и на информационной панели отображается подтверждающее сообщение режима максимальной высоты. см. [ЭЛЕКТРОННЫЕ ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ПОДВЕСКОЙ](#).

### ПРИМЕЧАНИЯ

Режим максимальной высоты невозможно включить вручную.

### ПРИМЕЧАНИЯ

Поднятие автомобиля домкратом может также активировать режим максимальной высоты.

После достижения максимальной высоты подвески можно при необходимости запросить дополнительный подъем. Нажмите и удерживайте кнопку со стрелкой вверх на электронных органах управления пневматической подвеской более 3 секунд.

Отмена режима максимальной высоты происходит автоматически, когда скорость автомобиля указывает на то, что кузов больше не поднят и не сидит на днище. Чтобы вручную отменить режим максимальной высоты, нажмите кнопку со стрелкой вниз на электронных органах управления пневматической подвеской.

## ВЫСОТА ПОСАДКИ

Чтобы выбрать высоту посадки, когда подвеска установлена на стандартную высоту, нажмите кнопку со стрелкой вниз на электронных органах управления системой пневматической подвески. Если подвеска установлена на высоту для бездорожья, нажмите кнопку со стрелкой вниз дважды. На информационной панели появится подтверждающее сообщение. см. [ЭЛЕКТРОННЫЕ ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ПОДВЕСКОЙ](#).

### ПРИМЕЧАНИЯ

Высоту посадки можно выбрать в течение одной минуты после выключения зажигания, если не была открыта дверь водителя.

Запрос на изменение высоты посадки возможен при любой скорости автомобиля. Высота подвески не изменится, пока скорость автомобиля не снизится. Запрос на изменение высоты посадки отменяется, если в течение одной минуты не происходит существенного снижения скорости.

Во время нормального режима движения высота подвески автоматически изменится с высоты посадки на ранее выбранную высоту.

Если подвеска установлена на высоту посадки, стандартную высоту можно выбрать вручную. Нажмите кнопку со стрелкой вверх на электронных органах управления системой пневматической подвески.

## АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ ПОСАДКИ

### ПРИМЕЧАНИЯ

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки действует эффективнее и более плавно, если электрический стояночный тормоз (EPB) включен, а педаль тормоза полностью отпущена.

При включенной функции автоматического выбора высоты подвески для посадки пневматическая подвеска с электронным управлением опускается для облегчения посадки, когда автомобиль припаркован. См. [ВЫСОТА ПОСАДКИ](#).

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки включается/выключается в разделе **Vehicle Settings** (Настройки автомобиля) меню панели приборов. См. [МЕНЮ ЩИТКА ПРИБОРОВ](#).

Перед тем, как функция автоматического выбора высоты подвески для посадки начнет действовать, применяются следующие условия:

Подвеска должна быть установлена на стандартную высоту.

Раздаточная коробка должна быть переключена в повышенный диапазон.  
См. [ПОВЫШЕННЫЙ И ПОНИЖЕННЫЙ ДИАПАЗОН ПЕРЕДАЧ](#).

Выберите одну из программ системы адаптации к дорожным условиям  
Terrain Response:

Автоматическая.

Основная.

"Grass/Gravel/Snow" (Трава/гравий/снег).

См. [ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ TERRAIN RESPONSE](#).

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки первоначально опускает подвеску до 20 мм ниже стандартной высоты в следующих случаях:

Автомобиль неподвижен и водитель или пассажир не пристегнут ремнем

безопасности. Выключено зажигание.

Если после первоначального опускания подвески открывается дверь, функция автоматического выбора высоты подвески для посадки опускает подвеску на 50 мм ниже стандартной высоты.

### ПРИМЕЧАНИЯ

Если после первоначального опускания подвески дверь не открывается, а скорость автомобиля превышает 40 км/ч (25 миль/ч), подвеска возвращается на стандартную высоту.

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки опускает подвеску на 40 мм ниже стандартной высоты, если дверь открывается, прежде чем выполняется какое-либо из следующих условий:

Не пристегнут ремень безопасности.

Выключено зажигание.

Для опускания автомобиля на минимальную высоту для посадки можно нажать кнопку "вниз" на электронных органах управления пневматической подвеской. Самое нижнее положение подвески для посадки — 50 мм ниже стандартного уровня высоты.

Включение функции автоматического выбора высоты подвески для посадки возможно в течение 90 секунд после остановки автомобиля.

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки срабатывает только один раз при каждой остановке автомобиля. Если на том же месте требуется дальнейшее действие функции, используйте меню на панели приборов для выключения и включения функции автоматического выбора высоты подвески для посадки. Или проедьте на автомобиле со скоростью выше 7 км/ч (4 миль/ч) в течение 3 секунд, либо со скоростью выше 15 км/ч (9 миль/ч).

## **ПРИМЕЧАНИЯ**

Функция также срабатывает только один раз в случае, если автомобиль был неподвижен в течение более 90 секунд без включения автоматического выбора высоты подвески для посадки. Если дверь открывается по истечении 90 секунд, на информационной панели отображается сообщение о том, что время включения автоматического выбора высоты подвески для посадки истекло.

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки не работает при наличии следующих условий:

Подвеска переключена в режим максимальной высоты. См. [РЕЖИМ МАКСИМАЛЬНОЙ ВЫСОТЫ](#).

Автомобиль находится на крутом подъеме/спуске или на очень неровной поверхности.

При нехватке воздуха в системе пневматической подвески с электронным управлением. В этом случае при последующем открывании двери на информационной панели отображается сообщение "Auto Access temporarily not available" (Автоматический выбор высоты подвески для посадки временно недоступен).

# **БЛОКИРОВКА ВЫСОТЫ ПОСАДКИ**

Функцию блокировки высоты посадки удобно использовать при маневрировании в условиях ограниченного пространства, например, в многоэтажных паркингах.

Убедитесь, что подвеска находится в положении высоты посадки или в стандартном положении. Убедитесь, что автомобиль движется со скоростью менее 35 км/ч (22 мили/ч).

Нажмите кнопку "вниз" (2) и удерживайте ее не менее одной секунды, чтобы заблокировать положение высоты посадки автомобиля. См. [ЭЛЕКТРОННЫЕ ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ПОДВЕСКОЙ](#).

На органах управления системой подвески включается индикатор блокировки высоты посадки.

На панели приборов отображается подтверждающее сообщение.

Чтобы вручную снять блокировку высоты посадки, нажмите кнопку "вверх" (1) и удерживайте ее более одной секунды. Или увеличьте скорость автомобиля до 40 км/ч (25 миль/ч), чтобы автоматически снять блокировку высоты посадки и установить подвеску на нормальную высоту.

# АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ ПОСАДКИ

## ПРИМЕЧАНИЯ

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки действует эффективнее и более плавно, если электрический стояночный тормоз (EPB) включен, а педаль тормоза полностью отпущена.

При включенной функции автоматического выбора высоты подвески для посадки пневматическая подвеска с электронным управлением опускается для облегчения посадки, когда автомобиль припаркован. См. [ВЫСОТА ПОСАДКИ](#).

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки включается/выключается в разделе **Vehicle Settings** (Настройки автомобиля) меню панели приборов. См. [МЕНЮ ЩИТКА ПРИБОРОВ](#).

Перед тем, как функция автоматического выбора высоты подвески для посадки начнет действовать, применяются следующие условия:

Подвеска должна быть установлена на стандартную высоту.

Раздаточная коробка должна быть переключена в повышенный диапазон.  
См. [ПОВЫШЕННЫЙ И ПОНИЖЕННЫЙ ДИАПАЗОН ПЕРЕДАЧ](#).

Выберите одну из программ системы адаптации к дорожным условиям  
Terrain Response:

Автоматическая.

Основная.

"Grass/Gravel/Snow" (Трава/гравий/снег).

См. [ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ TERRAIN RESPONSE](#).

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки первоначально опускает подвеску до 20 мм ниже стандартной высоты в следующих случаях:

Автомобиль неподвижен и водитель или пассажир не пристегнут ремнем безопасности. Выключено зажигание.

Если после первоначального опускания подвески открывается дверь, функция автоматического выбора высоты подвески для посадки опускает подвеску на 50 мм ниже стандартной высоты.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Если после первоначального опускания подвески дверь не открывается, а скорость автомобиля превышает 40 км/ч (25 миль/ч), подвеска возвращается на стандартную высоту.

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки опускает подвеску на 40 мм ниже стандартной высоты, если дверь открывается, прежде чем выполняется какое-либо из следующих условий:

Не пристегнут ремень безопасности.

Выключено зажигание.

Для опускания автомобиля на минимальную высоту для посадки можно нажать кнопку "вниз" на электронных органах управления пневматической подвеской. Самое нижнее положение подвески для посадки — 50 мм ниже стандартного уровня высоты.

Включение функции автоматического выбора высоты подвески для посадки возможно в течение 90 секунд после остановки автомобиля.

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки срабатывает только один раз при каждой остановке автомобиля. Если на том же месте требуется дальнейшее действие функции, используйте меню на панели приборов для выключения и включения функции автоматического выбора высоты подвески для посадки. Или проедьте на автомобиле со скоростью выше 7 км/ч (4 миль/ч) в течение 3 секунд, либо со скоростью выше 15 км/ч (9 миль/ч).

#### **ПРИМЕЧАНИЯ**

Функция также срабатывает только один раз в случае, если автомобиль был неподвижен в течение более 90 секунд без включения автоматического выбора высоты подвески для посадки. Если дверь открывается по истечении 90 секунд, на информационной панели отображается сообщение о том, что время включения автоматического выбора высоты подвески для посадки истекло.

Функция автоматического выбора высоты подвески для посадки не работает при наличии следующих условий:

Подвеска переключена в режим максимальной высоты. См. [РЕЖИМ МАКСИМАЛЬНОЙ ВЫСОТЫ](#).

Автомобиль находится на крутом подъеме/спуске или на очень неровной поверхности.

При нехватке воздуха в системе пневматической подвески с электронным управлением. В этом случае при последующем открывании двери на информационной панели отображается сообщение "Auto Access temporarily not available" (Автоматический выбор высоты подвески для посадки временно недоступен).

## **ПРИНЦИП РАБОТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ**

#### **ВНИМАНИЕ!**

Чтобы сохранить контроль над автомобилем во время регулировки высоты подвески, убедитесь, что электрический стояночный тормоз (EPB) включен. Несоблюдение данных указаний может привести к серьезным травмам или смерти.

#### **ВНИМАНИЕ!**

Электронным ключом можно пользоваться как внутри, так и снаружи автомобиля. Во избежание травм или смертельного исхода, убедитесь, что электронный ключ всегда хранится в недоступном для детей месте.

#### **ВНИМАНИЕ!**

Перед регулировкой высоты подвески убедитесь, что возле автомобиля нет людей и каких-либо препятствий.

#### **ОСТОРОЖНО!**

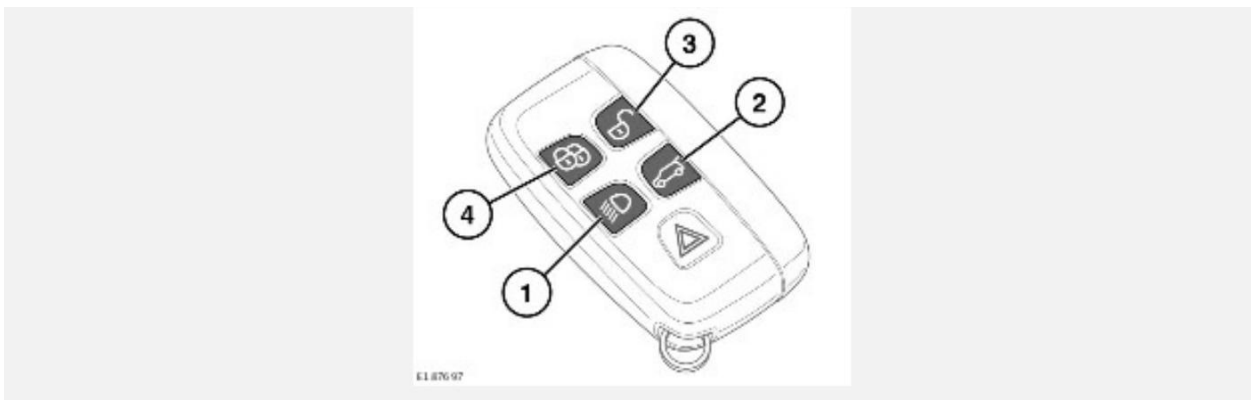
Если к автомобилю присоединен прицеп, все изменения высоты подвески следует производить с осторожностью.

Кнопки на электронном ключе можно использовать для дистанционного управления пневматической подвеской, т. е. подъема или опускания автомобиля. Это удобно при загрузке или разгрузке автомобиля, при подсоединении или отсоединении прицепа, а также при маневрировании на низкой скорости с присоединенным прицепом.

Чтобы изменить высоту подвески при помощи электронного ключа, должны быть включены фонари аварийной сигнализации. Убедитесь, что селектор передач находится в нейтральном положении (N), и включите электрический стояночный тормоз (EPB), чтобы сохранить контроль над автомобилем.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Высота подвески отрегулируется, если двери автомобиля открыты, но автомобиль не опустится до минимального значения.



Чтобы опустить автомобиль, одновременно нажмите и удерживайте кнопку наружной подсветки (1) и кнопку отпирания (2) двери багажного отделения на электронном ключе.

Чтобы поднять автомобиль, одновременно нажмите и удерживайте кнопку наружной подсветки (1) и кнопку отпирания (3) на электронном ключе.

Чтобы установить нормальную высоту подвески автомобиля, одновременно нажмите и удерживайте кнопку наружной подсветки (1) и кнопку запирания (4) на электронном ключе.

## ADAPTIVE DYNAMICS

Система адаптивного управления подвеской непрерывно анализирует перемещение автомобиля. Система мгновенно реагирует на состояние дорожного покрытия и действия водителя. Амортизаторы подвески с непрерывным бесступенчатым регулированием обеспечивают устойчивое и сбалансированное движение автомобиля.

В случае обнаружения неисправности на панели приборов загорится сигнализатор критического или общего предупреждения. См. [КРИТИЧЕСКОЕ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩЕЕ СООБЩЕНИЕ \(КРАСНОГО ЦВЕТА\)](#) и [СИГНАЛИЗАТОР ОБЩЕГО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННОГО СООБЩЕНИЯ \(ЯНТАРНЫЙ\)](#). На информационной панели также появятся предупреждающие сообщения **ADAPTIVE DYNAMICS FAULT** (НЕИСПРАВНОСТИ СИСТЕМЫ АДАПТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ПОДВЕСКОЙ) или **SUSPENSION FAULT VEHICLE LEAN WHEN CORNERING** (НЕИСПРАВНОСТЬ ПОДВЕСКИ. АВТОМОБИЛЬ НАКЛОНЯЕТСЯ НА ПОВОРОТАХ). Также может ощущаться некоторое ухудшение характеристик комфорта во время движения. Если проблема не устраняется, обратитесь за консультацией к дилеру / в авторизованную мастерскую.

## ОПУСКАНИЕ ПОДВЕСКИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

### ВНИМАНИЕ!

В целях безопасности высота подвески автомобиля уменьшена для повышения устойчивости автомобиля. Не рекомендуется вручную менять эту автоматическую настройку высоты подвески. Это может привести к потере управления над автомобилем при выполнении сложных маневров, что может стать причиной серьезного травмирования или смерти.



## **ОСТОРОЖНО!**

Если высота подвески автомобиля уменьшена в целях безопасности, проявляйте особую осторожность при езде по бездорожью во избежание возможного повреждения автомобиля.

При обнаружении неисправности системы динамического контроля устойчивости Dynamic Stability Control (DSC) высота подвески может быть автоматически уменьшена для повышения устойчивости автомобиля. См. [СИСТЕМА ДИНАМИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ КУРСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ \(DSC\)](#).

В этом случае на панели приборов отображается сообщение. Также гаснут сигнализаторы на органах управления подвеской. См. [ЭЛЕКТРОННЫЕ ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ПОДВЕСКОЙ](#).

Для ручного изменения высоты подвески автоматически уменьшенной в целях безопасности:

1. Нажмите кнопку "вверх" или "вниз" на органах управления подвеской.
2. Следуйте указаниям на панели приборов.

### **ПРИМЕЧАНИЯ**

При энергичном вождении на панели приборов отображается сообщение об изменении настроек системы безопасности. В следующем сообщении описана процедура отмены ручного изменения настроек.