

Стеклоочистители и стеклоомыватели

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Стеклоочистители и стеклоомыватели работают, только если зажигание установлено в положение I или II.

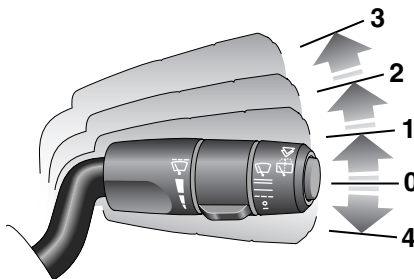
Примечание:

- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** включать очистители на сухом стекле.
- В сильный мороз или сильную жару перед включением стеклоочистителей убедитесь, что щетки не примерзли или не прилипли к стеклу.
- В зимнее время очищайте снег и лед вокруг рычагов и щеток стеклоочистителя, включая очищаемую область стекла и воздухозаборные отверстия отопителя.

Примечание: Если щетки стеклоочистителя прилипли к стеклу, электронный прерыватель может блокировать включение электродвигателя стеклоочистителей. В этом случае выключите стеклоочистители и выключите зажигание. Освободите щетки и повторите попытку.

Можно задать полуавтоматический режим работы щеток стеклоочистителя, переведя рычаг стеклоочистителя в положение переменного интервала очистки, регулируемого датчиком осадков. В этом режиме стеклоочистители работают, только если датчик осадков выявляет наличие влаги на стекле, и отключаются, если стекло сухое.

ОЧИСТИТЕЛИ ЛОБОВОГО СТЕКЛА



LAN0198G

Переменный интервал, регулируемый датчиком осадков

Переведите рычаг в положение 1.

Нормальная очистка

Переведите рычаг в положение 2.

Высокоскоростная очистка

Переведите рычаг в положение 3.

Однократная очистка

Потяните вниз, до положения 4, и сразу же отпустите рычаг.

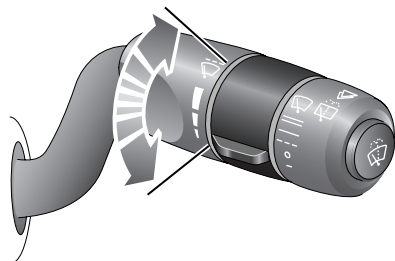
Примечание: Если рычаг удерживается нажатым, стеклоочистители работают в высокоскоростном режиме до отпускания рычага.

Автоматическая остановка

Если в момент выключения зажигания стеклоочистители работают, рычаги очистителей перемещаются в нерабочее положение и останавливаются.

Стеклоочистители и стеклоомыватели

Изменяемый интервал (прерывистый режим)



LAN0199G

Установите рычаг стеклоочистителя в положение **1** и поверните регулятор задержки по часовой стрелке (в этом случае тотчас же будет выполнен цикл очистки) или против часовой стрелки, чтобы уменьшить или увеличить интервал между циклами очистки.

Режим, чувствительный к скорости

Если задан режим, чувствительный к скорости, работа всех режимов очистки зависит от скорости автомобиля.

Если стеклоочистители включены, и скорость автомобиля становится ниже 8 км/ч, интервал между циклами очистки автоматически увеличивается. Стеклоочистители переключаются на ближайший минимальный уровень скорости. Когда скорость автомобиля становится выше 8 км/ч, автоматически восстанавливается первоначальный интервал между циклами очистки.



Ваш дилер/авторизованное ремонтное предприятие компании Land Rover может изменить настройку этой функции.

Прерывистый режим, чувствительный к скорости

Изменяемый интервал очистки в прерывистом режиме также автоматически корректируется в зависимости от скорости движения автомобиля (в автомобилях, не оснащенных датчиком осадков).

Интервал очистки можно задать для каждого режима, чувствительного к скорости, повернув регулятор задержки по часовой стрелке или против часовой стрелки.



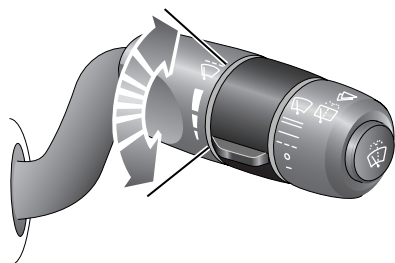
Ваш дилер/авторизованное ремонтное предприятие компании Land Rover может изменить настройку этой функции.

Стеклоочистители и стеклоомыватели

**Переменный интервал,
регулируемый датчиком осадков**

Внимание

ПЕРЕД заездом на автоматическую мойку обязательно выключите стеклоочистители. Если стеклоочистители не выключены, они могут включиться в процессе мойки и будут повреждены.



LAN0199G

Датчик осадков установлен на внутренней стороне лобового стекла, непосредственно над зеркалом заднего вида. Этот датчик выявляет изменение количества грязи или влаги на наружной стороне лобового стекла.

Если переключатель стеклоочистителя установлен в положение **1**, переменный интервал корректируется автоматически с учетом информации, поступающей от датчика осадков.

Вы можете увеличить (в этом случае тотчас же будет выполнен цикл очистки) или уменьшить чувствительность датчика осадков и, следовательно, интервал очистки, повернув регулятор задержки по часовой стрелке или против часовой стрелки.

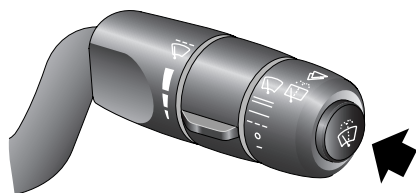
Если датчик выявляет непрерывные осадки, стеклоочистители работают непрерывно.

Стеклоочистители и стеклоомыватели

ОМЫВАТЕЛЬ ЛОБОВОГО СТЕКЛА

Внимание

Если автомобиль эксплуатируется при температурах ниже 5°C (40°F), используйте средство, обеспечивающее защиту от замерзания. Если в холодную погоду не применяется жидкость стеклоомывателя, обеспечивающая защиту от замерзания, ухудшается обзор через лобовое стекло и возрастает риск аварии.



LAN0200G

Нажмите на кнопку на рычаге стеклоочистителей, чтобы включить омыватель лобового стекла. Если кнопка нажата дольше 0.5 секунд, омыватель работает до момента отпускания кнопки. После того как кнопка отпущена, очистители завершают текущий цикл очистки и выполняют еще два цикла очистки, а затем автоматически занимают нерабочее положение.

Если кнопка нажата менее 0.5 секунд, работает только омыватель.

Примечание: Государственные или региональные постановления могут ограничивать использование летучих органических соединений (VOC), которые традиционно применяются в рабочих жидкостях стеклоомывателя для предотвращения замерзания. Рабочей жидкостью с ограниченным содержанием VOC следует пользоваться, только если она обеспечивает достаточное сопротивление замерзанию во всех регионах и климатических условиях, в которых эксплуатируется автомобиль.

ОМЫВАНИЕ ФАР

Если включены фары, и в бачке омывателя достаточно рабочей жидкости, при включении стеклоомывателя также включаются омыватели фар.

Омыватели фар включаются на каждом пятом цикле омывания лобового стекла, если фары продолжают работать и с момента последнего омывания фар прошло 10 минут.

Если фары выключены и снова включены, происходит обнуление цикла.

Во всех специальных программах омыватели фар включаются на каждом третьем цикле омывания лобового стекла. Обратитесь к разделу **Система Terrain Response, 256**.

Примечание: Если датчик уровня рабочей жидкости в бачке стеклоомывателя показывает, что уровень низкий, омыватели фар выключаются.

Стеклоочистители и стеклоомыватели

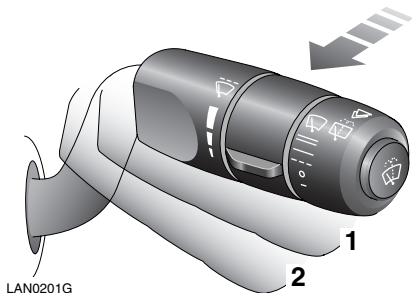
Обогрев форсунок омывателей

Если наружная температура опускается до уровня, при котором форсунки омывателей могут замерзнуть, и зажигание установлено в положение II, включается обогрев форсунок.

Чтобы исключить возможность замерзания в очень холодную погоду, следует использовать подходящий концентрат для мытья стекол.

Обратитесь к разделу **СМАЗКИ И РАБОЧИЕ ЖИДКОСТИ, 374**.

ОЧИСТИТЕЛЬ И ОМЫВАТЕЛЬ ЗАДНЕГО СТЕКЛА



Очиститель - прерывистый режим

Переведите рычаг в положение 1. Если включен режим прерывистой очистки, чувствительный к скорости, переменный интервал зависит от положения регулятора задержки и от скорости автомобиля. Обратитесь к разделу **Прерывистый режим, чувствительный к скорости, 155**.

Очиститель - непрерывный режим

По вашему желанию дилер/авторизованное ремонтное предприятие компании Land Rover могут настроить непрерывный режим работы заднего стеклоочистителя.

Омыватель

Переведите рычаг в положение 2 и удерживайте его в этом положении. Включатся очиститель и омыватель стекла. После отпускания рычага омыватель выключается. Очиститель выполняет еще два цикла очистки и возвращается в прерывистый режим (если не был задан непрерывный режим работы).

Работа в режиме заднего хода

Если включены очистители лобового стекла и выбирается передача заднего хода, включается соответствующий режим работы заднего стеклоочистителя.

Если передача заднего хода выбирается, когда включены очистители лобового стекла и работает датчик осадков, включается соответствующий режим работы заднего стеклоочистителя.

Стеклоочистители и стеклоомыватели

Блокировка при открывании задней двери багажного отделения

Если задняя дверь багажного отделения открывается, когда включен или уже работает очиститель заднего стекла:

- очиститель немедленно останавливается;
- очиститель не перемещается из неподвижного положения.

После закрывания задней двери багажного отделения и трехсекундной задержки возобновляется нормальная работа очистителя.

Если задняя дверь багажного отделения открыта, и скорость автомобиля превышает 3 км/ч очиститель работает так же, как и при закрытой двери.

Автоматическая остановка

Если в момент выключения зажигания стеклоочистители работают, рычаги очистителей перемещаются в нерабочее положение и останавливаются.