

OBD-II


Режим OBD II используется для отображения общих диагностических данных для трансмиссии автомобиля.



Статус мониторинга

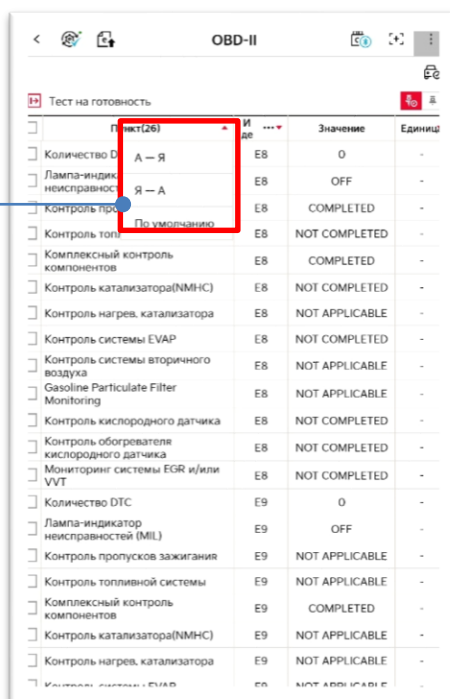
Отображается общий статус мониторинга по каждому модулю автомобиля в зависимости от метода OBD-II. Отображается состояние по каждому элементу, например, количество кодов неисправностей, состояние сигнальной лампы и т. д.

Развернуть/свернуть



Тест на готовность	Пункт(26)	Значение
Тест на готовность	Количество DTC	0
Состояние монитора (топливной системы)	Лампа-индикатор неисправностей (MIL)	OFF
Состояние монитора (топливной системы)	Контроль пропусков зажигания	COMPLETED
Текущие данные	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Стоп-кадр	Контроль топливной системы	COMPLETED
DTC	Контроль топливной системы	COMPLETED
Результаты контроля	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Монитор кислородного датчика	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Монитор кислородного датчика	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Монитор катализатора	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Монитор VVT Емкости 1	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Монитор EVAP - (Сар Выкл.)	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Монитор EVAP - (0.090)	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Монитор EVAP - (0.040)	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Монитор EVAP - (0.020)	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Монитор потока продукции	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Монитор обогревателя кислородного датчика	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Монитор обогревателя кислородного датчика	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Общие данные о контроле пропусков зажигания	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Данные о пропусках зажигания	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
Данные о пропусках зажигания	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED

Сортировка

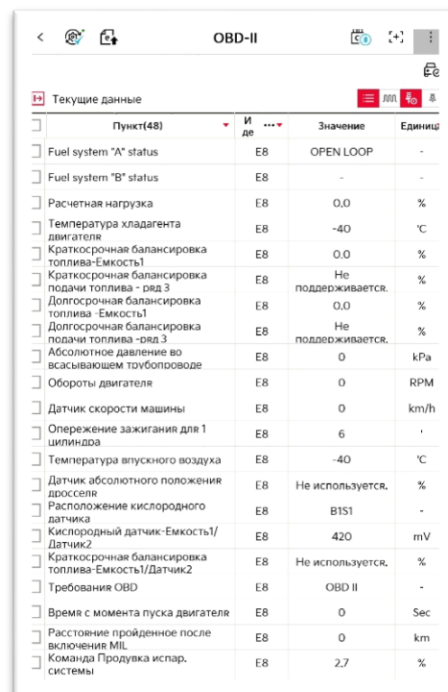


Тест на готовность	Пункт(26)	Иде	Значение	Единица
Количество DTC	A - Я	E8	0	-
Лампа-индикатор неисправностей (MIL)	Я - A	E8	OFF	-
Контроль пропусков зажигания	По умолчанию	E8	COMPLETED	-
Контроль топливной системы		E8	NOT COMPLETED	-
Комплексный контроль компонентов		E8	COMPLETED	-
Контроль катализатора(NMHC)		E8	NOT COMPLETED	-
Контроль нагрев, катализатора		E8	NOT APPLICABLE	-
Контроль системы EVAP		E8	NOT COMPLETED	-
Контроль системы вторичного воздуха		E8	NOT APPLICABLE	-
Gasoline Particulate Filter Monitoring		E8	NOT APPLICABLE	-
Контроль кислородного датчика		E8	NOT COMPLETED	-
Контроль обогревателя кислородного датчика		E8	NOT COMPLETED	-
Мониторинг системы EGR и/или VVT		E8	NOT COMPLETED	-
Количество DTC		E9	0	-
Лампа-индикатор неисправностей (MIL)		E9	OFF	-
Контроль пропусков зажигания		E9	NOT APPLICABLE	-
Контроль топливной системы		E9	NOT APPLICABLE	-
Комплексный контроль компонентов		E9	COMPLETED	-
Контроль катализатора(NMHC)		E9	NOT APPLICABLE	-
Контроль нагрев, катализатора		E9	NOT APPLICABLE	-
Контроль системы EVAP		E9	NOT APPLICABLE	-

Просмотр параметра типа

- Просмотр всех элементов
- Просмотр только фиксированных элементов

Отображаются текущие данные датчика и привода на основе метода OBD-II.



- Список
- График
- Просмотр всех элементов
- Просмотр только фиксированных элементов

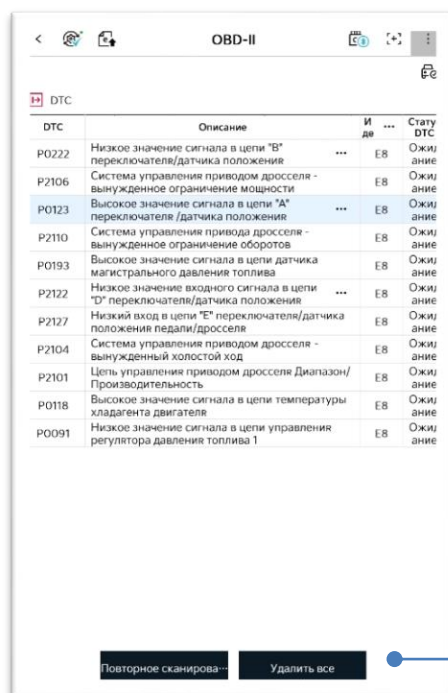
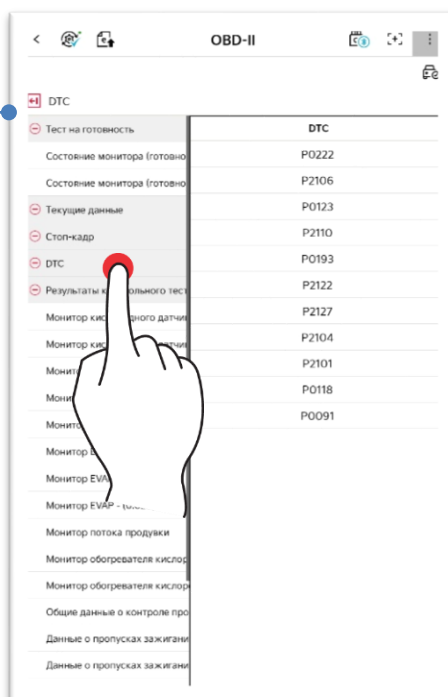
Данные по неисправностям

Отображаются данные датчика, сохраненные в ЭБУ на момент генерирования кода неисправности.

DTC

Отображаются коды неисправности, сохраненные в ЭБУ.

Развернуть/свернуть



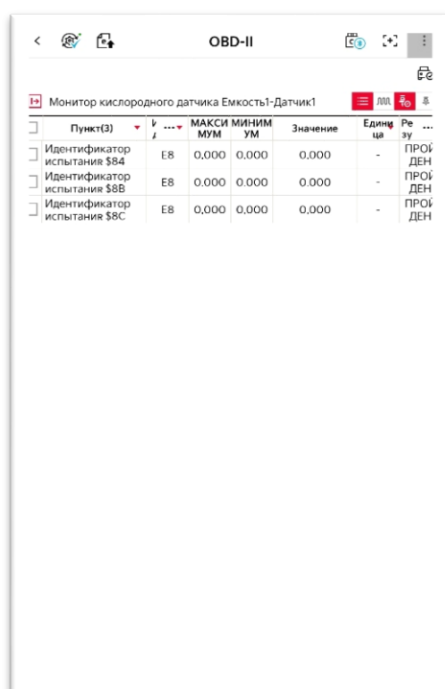
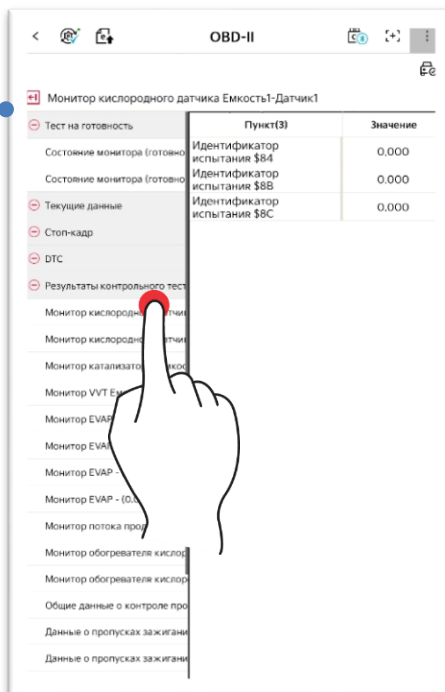
Удаление всех кодов неисправности

Мониторинг результатов тестирования

Выполняется мониторинг рабочего состояния каждого датчика, относящегося к выхлопным газам, и его результатов соответственно.

※ Может не поддерживаться в зависимости от типа автомобиля.

Развернуть/свернуть



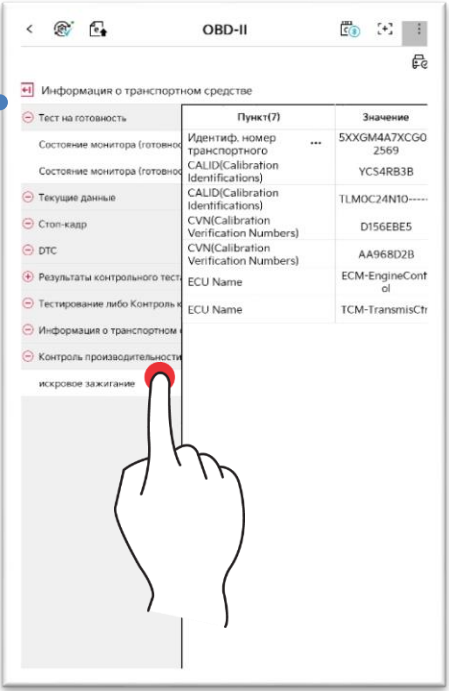
Просмотр параметра типа

- Список
- График
- Просмотр всех элементов
- Просмотр только фиксированных элементов

Сведения об автомобиле

Отображаются сведения об автомобиле.

Развернуть/свернуть



The screenshot shows the OBD-II application interface with the 'Информация о транспортном средстве' (Vehicle Information) menu item expanded. The expanded view displays a table with vehicle information.

Пункт(7)	Идентификатор	Значение
Идентиф. номер транспортного средства (VIN)	E8	5XXGM4A7XCG042569
:CALID(Calibration Identifications)	E8	YCS4RB3B
:CALID(Calibration Identifications)	E9	TLMOC24N10-----
:VN(Calibration Verification Numbers)	E8	D156EBE5
:VN(Calibration Verification Numbers)	E9	AA968D2B
:CU Name	E8	ECM-EngineControl
:CU Name	E9	TCM-TransmisCtrl

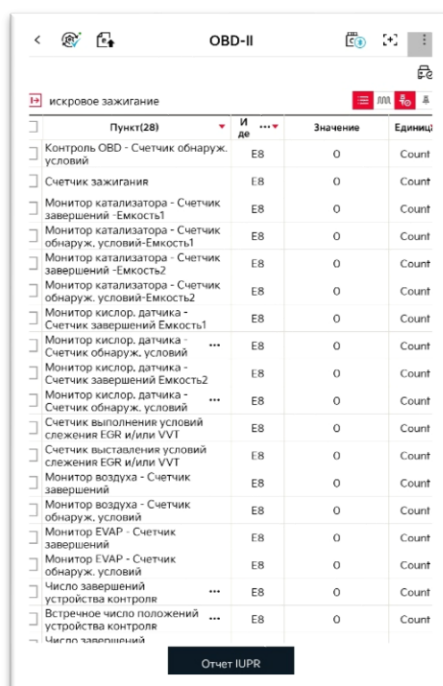
Показатель эффективности в эксплуатации

Тестирование выполняется с использованием всех условий, необходимых для обнаружения неисправностей деталей автомобиля, системы и т. д. в соответствии с правилами OBD-II.

Кроме того, пользователь может узнать количество нарушений работоспособности системы при определенных условиях.

Элементы мониторинга, указанные в OBD-II

- ✓ Катализатор (банк 1, банк 2 катализатора)
- ✓ Датчик кислорода (банк 1, банк 2 основного датчика кислорода)
- ✓ Система обнаружения утечки испаряющихся газов (Испарительная система обнаружения утечек 0,020 дюйма)
- ✓ Система рециркуляции выхлопных газов (система EGR)
- ✓ Система подачи вторичного воздуха (вспомогательная пневмосистема)



Пункт(28)	И де	Значение	Единица
Контроль OBD - Счетчик обнаруж. условий	E8	0	Count
Счетчик зажигания	E8	0	Count
Монитор катализатора - Счетчик завершений - Емкость1	E8	0	Count
Монитор катализатора - Счетчик обнаруж. условий-Емкость1	E8	0	Count
Монитор катализатора - Счетчик завершений -Емкость2	E8	0	Count
Монитор катализатора - Счетчик обнаруж. условий-Емкость2	E8	0	Count
Монитор кислор. датчика - Счетчик завершений Емкость1	E8	0	Count
Монитор кислор. датчика - Счетчик обнаруж. условий	...	0	Count
Монитор кислор. датчика - Счетчик завершений Емкость2	E8	0	Count
Монитор кислор. датчика - Счетчик обнаруж. условий	...	0	Count
Счетчик выполнения условий слежения EGR и/или VVT	E8	0	Count
Счетчик выставления условий слежения EGR и/или VVT	E8	0	Count
Монитор воздуха - Счетчик завершений	E8	0	Count
Монитор воздуха - Счетчик обнаруж. условий	E8	0	Count
Монитор EVAP - Счетчик завершений	E8	0	Count
Монитор EVAP - Счетчик обнаруж. условий	E8	0	Count
Число завершений устройства контроля	...	0	Count
Встречное число положений устройства контроля	...	0	Count
Число завершений	...	0	Count

Отчет IUPR