

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 исправность	Параметры	Значения
Состояние мониторинга (готовность I/M) с момента очистки DTC	Количество DTC	0
Состояние мониторинга (готовность I/M) с момента очистки DTC	Лампа индикатора неисправностей (MIL)	OFF
Тестирование датчика	Контроль протечки двигателя	COMPLETED
Состояние	Контроль топливной системы	NOT COMPLETED
DTC	Контроль датчика положения дроссельной заслонки (TPMS)	COMPLETED
Результаты контроля	Контроль датчика температуры охлаждающей жидкости (ECT)	NOT COMPLETED
Монитор системы ESP	Контроль системы ESP	NOT COMPLETED
Монитор системы вторичного воздуха	Контроль системы вторичного воздуха	NOT APPLICABLE
Монитор катализатора	Мониторинг датчика давления Фишера	NOT APPLICABLE
Монитор ИУТ Бавария	Мониторинг	NOT APPLICABLE
Монитор ECU (Сир Векел)	Контроль акселерационного датчика	NOT COMPLETED
Монитор ECU (Сир Векел)	Контроль обязательности акселерационного датчика	NOT COMPLETED
Монитор ECU (Сир Векел)	Мониторинг системы ESP и ИУТ	NOT COMPLETED
Монитор ECU (Сир Векел)	Количество DTC	0
Монитор ECU (Сир Векел)	Лампа индикатора неисправностей (MIL)	OFF
Монитор топлива (задание)	Контроль протечки двигателя	NOT APPLICABLE
Монитор обогрешки испарителя	Контроль топливной системы	NOT APPLICABLE
Монитор обогрешки испарителя	Комплексный контроль компонентов	COMPLETED
Искать данные о контроле протечки	Контроль катализатора (MHC)	NOT APPLICABLE
Данные о протечке двигателя	Контроль нагрева катализатора	NOT APPLICABLE
Данные о протечке двигателя	Контроль системы ESP	NOT APPLICABLE

Сортировка

Тест на исправность	Параметры	Значения	Сортировка
Контроль протечки двигателя	Позволено	00	↓
Контроль топливной системы	00	NOT COMPLETED	↓
Комплексный контроль компонентов	00	COMPLETED	↓
Контроль катализатора (MHC)	00	NOT COMPLETED	↓
Контроль нагрева катализатора	00	NOT APPLICABLE	↓
Контроль системы ESP	00	NOT COMPLETED	↓
Контроль системы вторичного воздуха	00	NOT APPLICABLE	↓
Gasoline Refluxed Filter Monitoring	00	NOT APPLICABLE	↓
Контроль акселерационного датчика	00	NOT COMPLETED	↓
Контроль обязательности акселерационного датчика	00	NOT COMPLETED	↓
Мониторинг системы ESP и ИУТ	00	NOT COMPLETED	↓
Количество DTC	00	0	↓
Лампа индикатора неисправностей (MIL)	00	OFF	↓
Контроль протечки двигателя	00	NOT APPLICABLE	↓
Контроль топливной системы	00	NOT APPLICABLE	↓
Комплексный контроль компонентов	00	COMPLETED	↓
Контроль катализатора (MHC)	00	NOT APPLICABLE	↓
Контроль нагрева катализатора	00	NOT APPLICABLE	↓
Контроль системы ESP	00	NOT APPLICABLE	↓

Просмотр параметра типа

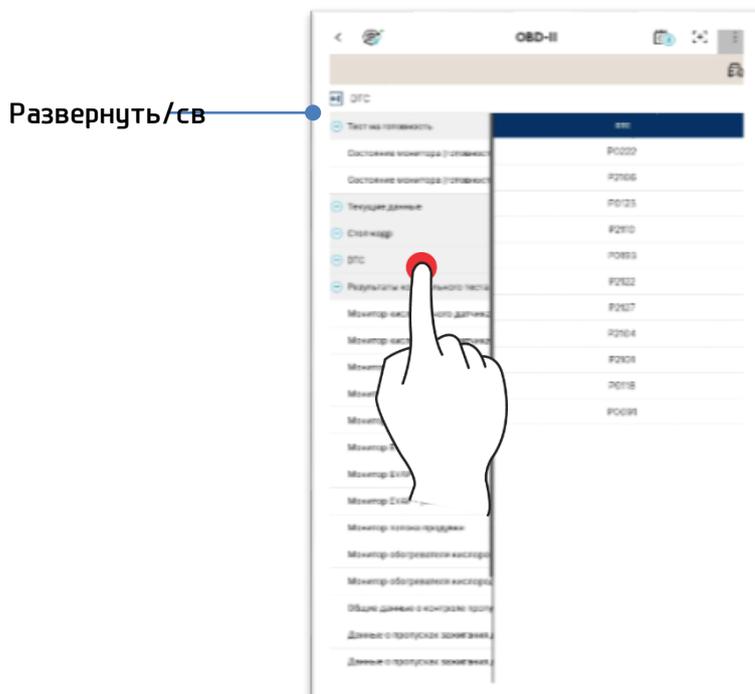
- Просмотр всех элементов
- Просмотр только фиксированных элементов

Данные по неисправностям

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

DTC

Отображаются коды неисправности, сохраненные в ЭБУ.



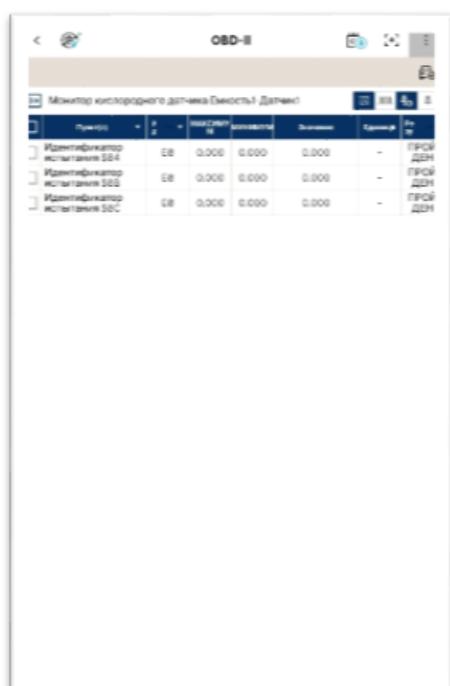
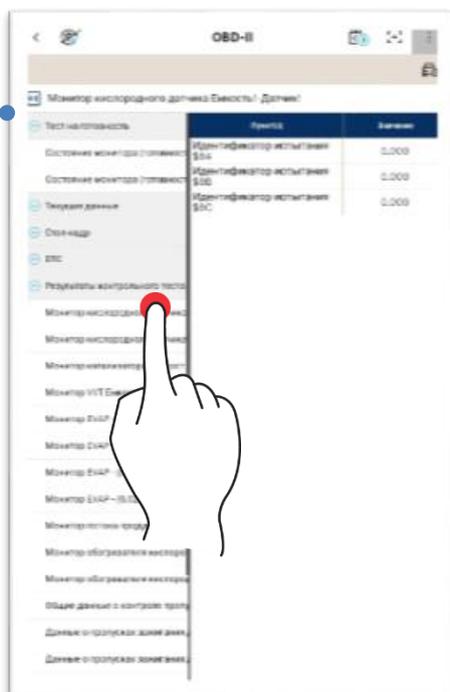
Удаление всех кодов неисправности

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/св



Просмотр параметра типа

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

Сведения об автомобиле

Отображаются сведения об автомобиле.

Развернуть/св



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)



Имя	ID	Статус	Счетчик
Контроль OBD - Счетчик обнаруж. условий	01	0	Count
Счетчик зажигания	02	0	Count
Монитор катализатора - Счетчик завершений - Емкость	03	0	Count
Монитор катализатора - Счетчик обнаруж. условий - Емкость	04	0	Count
Монитор катализатора - Счетчик завершений - Емкость	05	0	Count
Монитор катализатора - Счетчик обнаруж. условий - Емкость	06	0	Count
Монитор кислор. датчика - Счетчик завершений - Емкость	07	0	Count
Монитор кислор. датчика - Счетчик обнаруж. условий - Емкость	08	0	Count
Счетчик выполнения условий слежения (SR или VV)	09	0	Count
Счетчик выполнения условий слежения (SR или VV)	10	0	Count
Монитор воздуха - Счетчик завершений	11	0	Count
Монитор воздуха - Счетчик обнаруж. условий	12	0	Count
Монитор EVAP - Счетчик завершений	13	0	Count
Монитор EVAP - Счетчик обнаруж. условий	14	0	Count
Число заведений устройства контроля датчика кислорода	15	0	Count
Встречное число положительных устройств контроля датчика	16	0	Count
Число заведений устройства контроля датчика кислорода	17	0	Count
Встречное число положительных устройств контроля датчика	18	0	Count