

Оломский Владимир

ДИАГНОСТ ЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ АВТОМОБИЛЕЙ

🔄 29 серпня 2022 📍 Місто: [Ірпінь](#)

Вік: 63 роки

Режим роботи: повний робочий день, вільний графік роботи, часткова зайнятість

Категорії: Транспорт, автосервіс

[Увійдіть](#) або [зареєструйтеся](#) на сайті як роботодавець, щоб бачити контактну інформацію.

Досвід роботи

Диагност электронных систем автомобилей

СТО (Ремонт автомобилей),

01.1999 – По теперішній час (27 років 2 місяці)

Обов'язки:

Компьютерная диагностика автомобилей марочными сканерами с применением дилерского софта следующих марок автомобилей: Mercedes Benz , Volkswagen, Audi, Seat, Ford, Mazda, Citroen, Peugeot, Renault , GM , Opel, Chevrolet, KIA, Hyundai, Toyota, Honda, Mitsubishi и др.

Проверка работы систем двигателя внутреннего сгорания:

- проверка на наличие ошибок в системе управления двигателем, удаление ошибок из памяти блока, проведение необходимых процедур по восстановлению работоспособности блока, определение причин ,приведших к появлению неисправности;

- проверка работы систем зажигания и впрыска, датчиков давления и ТНВД, косвенное определение качества топлива, формирования топливно-воздушной смеси и состояние датчиков кислорода, газораспределительного механизма, фазорегуляторов, состояние системы наддува и качество воздушного фильтра, состояние системы охлаждения двигателя (качество антифриза, работа термостата, состояние радиатора, правильность включения и работы вентилятора охлаждения), нагрузочные параметры двигателя, косвенная оценка компрессии, состояние аккумулятора и генератора, состояние вакуумной системы и др.;

- принудительный прожиг сажевого фильтра при его переполнении, определение причин приведших к аварийному переполнению сажевого фильтра;

- проведение необходимых процедур прописки , адаптации и обучения при замене форсунок, датчиков и исполнительных механизмов, технических жидкостей.

Гибриды – состояние тяговой батареи, степень заряда и износа по ячейкам, корректность работы системы управления и зарядки тяговой батареи.

Автоматические коробки передач:

- проверка на соответствие корректности работы системы, износ дисков сцепления, обучение роботизированных коробок, адаптация и кодирование при замене конструктивных элементов, проведение адаптационных мероприятий при замене технических гидравлических жидкостей ATF (не проведение данной процедуры приводит к некорректной работе автоматической коробки – рывки, неравномерность в переключении передач)

Системы вентиляции и кондиционирования:

- определение корректности работы системы, проверка работоспособности исполнительных механизмов, проведение адаптационных мероприятий и базовых настроек, восстановление работоспособности системы после аварийных отключений;

Остальные системы:

- проверяются на наличие и удаление ошибок из памяти блока, проведение необходимых процедур по восстановлению работоспособности блока, определение причин, приведших к появлению неисправности;
- корректность в работе исполнительных механизмов и соответствие заводским нормам ;
- калибровка пневмоподвески , датчиков положения руля, и др.

Освіта

, –

Додаткова інформація

Знання комп'ютера, програм: Проверка работы систем двигателя внутреннего сгорания: - проверка на наличие ошибок в системе управления двигателем, удаление ошибок из памяти блока, проведение необходимых процедур по восстановлению работоспособности блока, определение причин ,приведших к появлению неисправности; - проверка работы систем зажигания и впрыска, датчиков давления и ТНВД, косвенное определение качества топлива, формирования топливно-воздушной смеси и состояние датчиков кислорода, газораспределительного механизма, фазорегуляторов, состояние системы наддува и качество воздушного фильтра, состояние системы охлаждения двигателя (качество антифриза, работа термостата, состояние радиатора, правильность включения и работы вентилятора охлаждения), нагрузочные параметры двигателя, косвенная оценка компрессии, состояние аккумулятора и генератора, состояние вакуумной системы и др.; - принудительный прожиг сажевого фильтра при его переполнении, определение причин приведших к аварийному переполнению сажевого фильтра; - проведение необходимых процедур прописки , адаптации и обучения при замене форсунок, датчиков и исполнительных механизмов, технических жидкостей. Гибриды – состояние тяговой батареи, степень заряда и износа по ячейкам, корректность работы системы управления и зарядки тяговой батареи. Автоматические коробки передач: - проверка на соответствие корректности работы системы, износ дисков сцепления, обучение роботизированных коробок, адаптация и кодирование при замене конструктивных элементов, проведение адаптационных мероприятий при замене технических гидравлических жидкостей ATF (не проведение данной процедуры приводит к некорректной работе автоматической коробки – рывки, неравномерность в переключении передач) Системы вентиляции и кондиционирования: - определение корректности работы системы, проверка работоспособности исполнительных механизмов, проведение адаптационных мероприятий и базовых настроек, восстановление работоспособности системы после аварийных отключений; Остальные системы: - проверяются на наличие и удаление ошибок из памяти блока, проведение необходимых процедур по восстановлению работоспособности блока, определение причин, приведших к появлению неисправности; - корректность в работе исполнительных механизмов и соответствие заводским нормам ; - калибровка пневмоподвески , датчиков положения руля, и др.