**Практична робота «Паливна система»**

**Тема: «Проведення діагностики паливної системи автомобіля ».**

**Мета: «Знаходження та усунення помилок несправностей в даній системі».**

 **Обладнання:** Ноутбук з встановленою діагностичною програмою, діагностичний сканер.

**Учасники:** здобувачі освіти за спеціальністю «Майстер з діагностики та налагодження електричного устаткування автомобільних засобів»

**Майстер виробничого навчання:** Чос Світлана Михайлівна

 **Технологічний процес виконання робіт**

Діагностика системи запалення:

1) Під’єднуємо сканер до авто та ноутбуку.

2) Вiдкриваємо діагностичну програму та підключаємось до машини, вказуючи точні дані про автомобіль: марка авто, рiк, об'єм двигуна і систему яку будемо діагностувати.

3) Проводимо діагностику автомобіля.

4) Знайдено помилки наприклад:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Помилка несправності | Метод усунення |
| 1 | Несправний бензонасос | Заміна нового |
| 2 | Забиті форсунки | Відвозимо на стенд для прочистки |

5) Після виконаних робіт і монтажу агрегатів проводимо повторну діагностику.

6) Дані фіксуємо в базі сканера для історіі автомобіля.

Склад паливної системи

