



## Базовый курс: основы электротехники

3 рабочих дня

Наши слушатели проходят теоретическую и практическую базу, получают все необходимые знания, которые понадобятся для дальнейшей работы с диагностическим оборудованием.

### Преимущества обучения



#### Быстрое обучение

Мы обучаем основам электротехники и готовим вас к работе с оборудованием. Обучаем тому, что пригодится вам в работе;



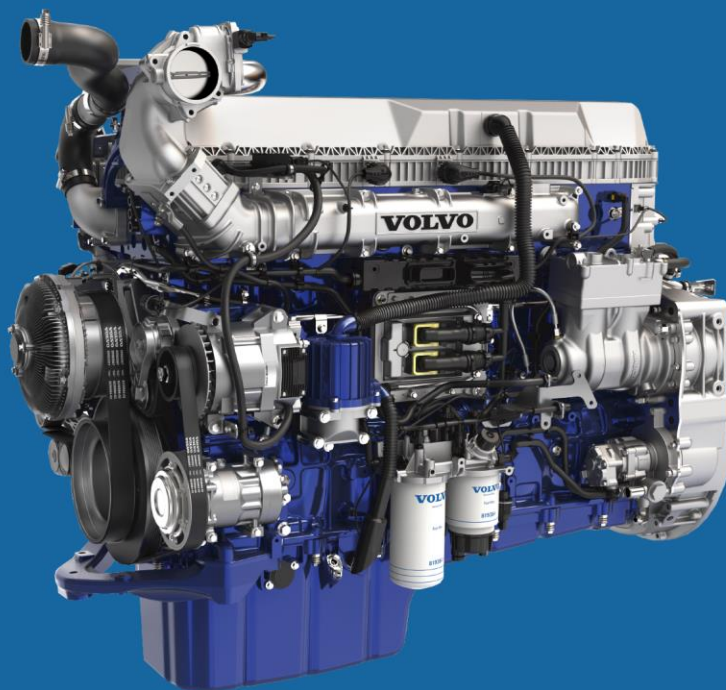
#### Понятное обучение

Простые для понимания учебные материалы;



#### Низкая стоимость

Одна из самых доступных цен на обучение;



#### +Техническая поддержка после прохождения курса



Для собственников бизнеса, это возможность добавлять новые услуги для автосервиса и получать дополнительный доход, так как данная услуга является очень востребованной.

## Программа курса

Обучение разбито на разделы для комфортного усвоения материала



### Раздел 1

Что такое электричество?  
Основные физические понятия – электрический ток, разность потенциалов, проводимость, сопротивление;  
-Электропроводимость  
-Сопротивление  
-Единицы измерения электрических величин – Амперы, Вольты, Омы, Ватты;

### Раздел 2

Основополагающие зависимости между электрическими величинами; законы Ома и Ватта;  
-Статические показатели компонентов цепи  
-Уровни тока  
-Источники напряжения  
-Падения напряжения;

### Раздел 3

Электрические компоненты:  
- Виды электрических цепей и соединений – последовательные цепи, параллельные цепи, комбинированные цепи; методика проверки электрических цепей;

### Раздел 4

Диагностика и анализ - в чём разница?  
-системные подходы и методы диагностики  
-CAN шина

### Раздел 5

Основные неисправности в электрических цепях и проводимые для их нахождения проверки: обрыв цепи, повышенное сопротивление цепи, короткое замыкание в цепи, паразитные утечки в цепи;

### Раздел 6

Приборы для поиска неисправностей в электропроводке  
-как найти короткое замыкание в автомобиле  
-как найти паразитную утечку в аккумуляторе

Диагностируем грузовики.  
Выбор диагностического оборудования.

## ● О компании Liderpart.ru

Компания Liderpart основана в 2016 году. Основным направлением деятельности компании является поставка дилерского диагностического оборудования для грузовиков, спецтехники и прицепов, а также оборудования для автосервисов. Наличие сервисного центра и штатных программистов позволяет решать большинство вопросов гарантийного и послегарантийного обслуживания, а также настройку ПО в кратчайшие сроки.

## ● Узнайте подробную информацию

Скидки на корпоративное обучение.

**8(800)500-59-24**

**+7 (911) 265-16-00**

**info@liderpart.ru**