



АКАДЕМИЯ
ШАТЕ-М
ПЛЮС

Тел.: +375 29 606-33-88
Тел.: +375 33 606-33-88
E-mail: academy@shate-m.com

ACADEMY.SHATE-M.BY

ПРОГРАММА УЧЕБНОГО КУРСА «Диагностика бензиновых двигателей»

Длительность курса: 4 дня (32 академических часов, из них: 16 часов – теория, 16 часов – практика).

Содержание курса:

1. Общие принципы технической диагностики, ее цели и задачи.
2. Системы современного двигателя, их состав, назначение, устройство и принцип действия.
3. Датчики и исполнительные элементы системы управления, назначение, устройство и принцип действия.
4. Источники технической информации.
5. Современные технологии и средства диагностики систем бензиновых двигателей.
6. Механические неисправности и способы их диагностики.
7. Электрические неисправности и способы их диагностики.
8. Измерения, сбор данных из блоков управления и интерпретация полученных результатов.
9. Практическая работа.
 - 9.1 работа с источниками технической информации;
 - 9.2 визуальные проверки;
 - 9.3 простые электрические проверки;
 - 9.4 снятие и изучение сигналов датчиков;
 - 9.5 механические проверки;
 - 9.6 анализ отработавших газов;
 - 9.7 работа с программными и аппаратными средствами диагностики;
10. Заключительная часть: контрольное тестирование, ответы на вопросы, вручение сертификатов.

ЧАСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «ШАТЕ-М ПЛЮС»

223062, Республика Беларусь, Минский р-н, п. Привольный, ул. Мира, 2А
УНП 190273406, ОАО «Белгазпромбанк», SWIFT: OLMPBY2X, р/с для оплаты за обучение: BY22OLMP30120001100830000933