

Учебное и лабораторное оборудование для профессионального образования

## 4. Лаборатория СИСТЕМЫ АВТОМОБИЛЯ

58

## 4.1. Стенды «Действующий полноразмерный двигатель»

ЗАО «ДиСис» Стенд Действующий полноразмерный двигатель







Учебное и лабораторное оборудование для профессионального образования

Наименование: Стенд «Действующий инжекторный 8-ми клапанный бензиновый двигатель с ГБО»

**Артикул:** ДСАТ.4.1.05

**Назначение.** Управление устройствами газобаллонной установки, пуск и работа двигателя на различных режимах, перевод работы двигателя с газа на бензин и обратно происходит при помощи газового контроллера, жгут проводов которого подключен к датчикам и исполнительным устройствам электронной системы управления двигателя.

При помощи персонального компьютера и специального программного обеспечения можно контролировать и настраивать систему управления газобаллонной установки.

**Конструкция.** Лабораторный стенд состоит из установленного на передвижную раму действующего двигателя с навесным оборудованием с сопутствующими системами и пультом управления.

## Состав стенда:

- 8-ми клапанный инжекторный двигатель с навесным оборудованием, устанавливаемый на автомобили семейства ВАЗ
- Электронный блок управления двигателем
- Газобаллонная установка в полном составе
- Система питания: топливный бак, топливный насос, фильтр, топливные магистрали, топливная рампа с форсунками
- Система охлаждения в полном составе
- Система отвода выхлопных газов: глушитель
- Пульт управления с контрольными приборами, органами управления
- Блок внесения неисправностей
- Ноутбук со специальным программным обеспечением

Рекомендуем расширить возможности стенда оборудованием **КОМПЛЕКТ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ**.

Материалы с сайта *auto.disys.ru*, представляющего направление автомобильный транспорт в оборудовании производимом компанией «Дидактические Системы» 143005, Московская область, г. Одинцово, ул. Внуковская, дом 5 +7 495 229-11-17, sale@disys.ru © 3AO «ДиСис» 2015.