

«Лаборатория технического обслуживания и ремонта автомобилей»

«Лаборатория эксплуатации и ремонта, строительных машин и автомобилей»

**Заведующий: Гаврилик Сергей Иванович,
мастер производственного обучения**

Лаборатория предназначена для проведения занятий по учебной практике и лабораторно-практических занятий по профессиональным модулям профессий: 23.01.03 Автомеханик, 23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин,

При реализации программ профессиональных модулей обучающиеся имеют возможность освоить профессиональные компетенции, связанные с:



- конструктивными особенностями двигателей различных марок автомобилей, узлами трансмиссии и системами управления;
- техническим обслуживанием и диагностированием неисправностей автомобилей;
- ремонтом и восстановлением узлов и деталей агрегатов автомобилей различных марок.

Для реализации образовательных программ в лаборатории предусмотрено 12 рабочих мест, занятия проводятся индивидуально, в парах и группах.

Оборудование лаборатории:

Комплекты инструментов (гаечные ключи, отвертки, съёмные приспособления) – 12 шт.

Гидравлический пресс – 1 шт.

Гидравлический пресс с набором оправок – 1 шт.
Диагностическое оборудование (мультитестер) – 1 шт.

Верстаки слесарные – 10 шт.

Слесарные тиски – 3 шт.

Двигатели:

КАМАЗ – 740 – 1 шт.

ВАЗ (различных моделей) – 7 шт.

NISSAN 0456 – 1 шт.

TOYOTA 3S – 1 шт.

TOYOTA 4f – 1 шт.

Элементы трансмиссии:

КПП ВАЗ 2109 – 1 шт.

КПП TOYOTA Carina – 1 шт.

КПП ВАЗ 2104 – 1 шт.

КПП ГАЗ 3307 – 2 шт.

КПП ЗИЛ 130 – 1 шт.

Раздаточная коробка УАЗ 369 – 1 шт.

Ведущий мост УАЗ 369 – 1 шт.

Ведущий мост ВАЗ 2104 – 1 шт.

Элементы тормозной системы – 5 шт.

Элементы рулевого управления – 4 шт.

