

Образовательная программа

23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»

Профиль

**«Сервис, эксплуатация и маркетинг дорожно-
строительной техники и роботизированных комплексов»**

КОГО МЫ ГОТОВИМ

Программа ориентирована на молодых людей, стремящихся получить базовое образование в области сервиса дорожно-строительных, коммунальных машин и оборудования. Она создана для тех, кто будет диагностировать, ремонтировать, восстанавливать работоспособность дорожно-строительных и коммунальных машин.

Программа охватывает основные и специализированные области знаний для освоения профессий в области сервиса дорожно-строительных машин.

Программа формирует компетенции для осуществления сервисного сопровождения техники. Обучение позволит получить профессиональные навыки в области сервисного сопровождения, ремонта, реализации дорожных машин.

Программа реализуется в виде модулей дисциплин, ориентированных на приобретение навыков работы на наиболее востребованных должностях (специалист по продаже запасных частей, специалист по продажам строительной техники, инженер по технической поддержке, механик, руководитель отдела сервиса, технические представители), среди которых много наших выпускников.

КОГО МЫ ГОТОВИМ

Базовая подготовка

Теоретические основы создания машин

Информационные технологии на предприятиях сервиса

Конструкция и эксплуатационные свойства грузоподъемных машин

Техническая эксплуатация машин

Основы работоспособности технических систем

Силовые агрегаты

Эксплуатационные материалы

Организация систем предприятий фирменного обслуживания

Техническая диагностика машин

Развитие навыков использования цифровых технологий

Математика

Информационные технологии

Управление документами в цифровой среде



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Фундаментальная инженерная подготовка

Типаж и эксплуатация технологического оборудования

Формирование реестра услуг предприятий технического сервиса

Теоретические основы производственной эксплуатации

Технологические процессы технического обслуживания и ремонта

Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации

Профессиональное общение на иностранном языке

Иностранный язык

Иностранный язык профессионального делового общения



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение профессиональных наиболее востребованных должностей в сервисе дорожных машин

Специалист по сборке агрегатов и автомобиля

- Конструкция и эксплуатационные свойства дорожно-строительных машин
- Конструкция и эксплуатационные свойства грузоподъемных машин

Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре

- Техническая диагностика машин
- Технологические процессы технического обслуживания и ремонта

Специалист технологической подготовки производства в автомобилестроении

- Основы технологии производства и ремонта ТИТТМО
- Проектирование предприятий технического сервиса
- Эксплуатационные материалы

Специалист по испытаниям и исследованиям в автомобилестроении

- Основы научных исследований
- Испытания транспортно-технологических машин и оборудования
- Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации ТИТТМО


Специалист по организации постпродажного обслуживания и сервиса

- Организация систем предприятий фирменного обслуживания
- Формирование реестра услуг предприятий технического сервиса
- Технологические оборудование для диагностирования СДКМ

Специалист по организации сетей поставок машиностроительных организаций

- Типаж и эксплуатация технологического оборудования
- Производственно-техническая инфраструктура предприятий
- Предприятия по продаже запасных частей

КАКИЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ ВЫ СМОЖЕТЕ РЕШАТЬ



Сервисно-
эксплуатационная

Организационно-
управленческая

- Участие в проведении работ по техническому обслуживанию и ремонту машин и оборудования
- Организация безопасного ведения работ по монтажу и наладке машин и оборудования
- Проведение маркетингового анализа потребности в сервисных услугах при эксплуатации машин
- Организация в составе коллектива исполнителей экспертиз и аудита при проведении сертификации производимых деталей, узлов, агрегатов и систем для машин и оборудования
- Подготовка и разработка в составе коллектива исполнителей сертификационных и лицензионных документов
- Участие в составе коллектива исполнителей в выборе и при необходимости в разработке рациональных нормативов эксплуатации, технического обслуживания, ремонта и хранения транспортных, транспортно-технологических машин и оборудования

ГДЕ ВЫ БУДЕТЕ ПРОХОДИТЬ ПРАКТИКУ И СТАЖИРОВАТЬСЯ

Машиностроительные и ремонтные заводы

- ООО УралДорМаш»
- ООО «Завод КДМ»
- ООО УралДорМаш»
- АО «Бецема»

Дилерские фирмы

- ООО «Цеппелин Русланд»
- ООО «Либхерр-Русланд»
- ООО «БРМ СЕРВИС»
- Корпорация John Deere

Отраслевые компании

- ПАО «МОЭК»
- ГБУ г. Москвы
- «Автомобильные дороги»
- ООО «НИИКРАНОСТРОЕНИЯ»
- ООО УК «Традиция»
- ООО «Контурс-СДМ»
- СРО Ассоциация «СПЕЦАВТОПРОМ»
- ФГУП «НАМИ»



Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)

факультет дорожных и технологических машин

☎ Телефон деканата: 8 (499) 155-03-10

☎ Телефон декана: 8 (499) 155-03-10

✉ E-mail: dm@ddm.madi.ru

Контакты приёмной комиссии

☎ Телефон: 8 (499) 346-01-68 доб. 1100

✉ E-mail: priem@madi.ru

