Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 05.09.2025 17:52:58
Уникальный программный ключ:
faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

Аннотация

учебной дисциплины «Б1.В.09 Модуль получения квалификации "Контролер технического состояния автомототранспортных средств"
шифр, наименование дисциплины

направления подготовки бакалавров 23.03.03 – Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
шифр направление подготовки

Цели изучения курса:

Формирование у студентов знаний и умений применения методик прогнозирования технического состояния и надежности объектов, изучения основ теории диагностирования и контроля, изучение основных понятий, приемов и методов диагностики технического состояния деталей, механизмов и изделий.

Формирование у студентов системы научных и профессиональных знаний в области рациональной организации транспортного процесса и представления о существующей системе управления безопасностью дорожного движения, теоретических положениях и подходах к решению вопросов обеспечения безопасности дорожного движения.

Задачи курса:

- изучить вопросы организации технологических процессов диагностики и ремонта автотранспортных средств, силовых установок и силовых передач в условиях автомобильных и сервисных предприятий;
- выбор технологического оборудования для технического диагностирования обслуживания и контроля автотранспортных средств;
-физическая сущность видов диагностических и контрольных работ, входящих в объемы технического обслуживания и текущего ремонта;
- эффективное использование материалов, оборудования, соответствующих алгоритмов и программ расчетов параметров технологических процессов;
- организация и эффективное осуществление контроля качества запасных частей, комплектующих изделий и материалов, производственного контроля технологических процессов, качества продукции и услуг;
- информационный поиск и анализ информации по объектам исследований;
- техническое, организационное обеспечение и реализация исследований.

Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы):

Диагностика и контроль технического состояния автомототранспортных средств. Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса.

Модуль получения квалификации "Контролер технического состояния автомототранспортных средств" входит в перечень курсов обязательной части профессионального цикла ООП.

В результате освоения «Модуль получения квалификации "Контролер технического состояния автомототранспортных средств"» у обучающегося формируются следующие профессиональные (ПК) компетенции (или их элементы), предусмотренные ФГОС ВО.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

УК-2.2 Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.

УК-11.1 Знает действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности; способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней.

ПКУВ-1.8. Принятие решения о соответствии технического состояния транспортных средств требованиям безопасности дорожного движения и оформление допуска их к эксплуатации на дорогах общего пользования

ПКУВ-1.9. Контроль периодичности обслуживания средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования

Знать:

- правила заполнения диагностических карт;
- правила пользования интерфейсом единой автоматизированной информационной системы технического осмотра;
- требования нормативных правовых документов в отношении передачи результатов технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра;
- требования нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств.

Уметь:

- работать с программно-аппаратным комплексом;
- использовать автоматизированное рабочее место;
- работать с источниками информации на различных носителях;

- актуализировать нормативно-техническую документацию пункта технического осмотра.

Владеть:

- заполнением диагностических карт, включая решение, принятое на основании анализа результатов проверок технического состояния транспортных средств;
- подписанием диагностических карт;
- выдачей диагностических карт;
- подключением программно-аппаратного комплекса к единой автоматизированной информационной системе технического осмотра;
- передачей результатов технических осмотров в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра;
- выполнением требований нормативных правовых документов в отношении передачи результатов технического осмотра в единую автоматизированную информационную систему технического осмотра;
- выполнением требований нормативных правовых документов в отношении проведения технического осмотра транспортных средств.

Общая трудоемкость дисциплины составляет __468____ часов, __13___зачетных единиц.
Вид промежуточной аттестации: _____экзамен,_____

Разработчик _____ Артамонова В.В.
подпись Ф.И.О.

Зав. выпускающей кафедрой _____ Ткачева Я.С.
подпись Ф.И.О.