

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Задорожная Людмила Ивановна  
 Должность: Проректор по учебной работе  
 Дата подписания: 24.10.2023 13:32:12  
 Уникальный программный ключ:  
 faa404d1aeb2a025b514a551ee50dc540496517d

## Аннотация

**рабочей программы учебной дисциплины «Б1.О.15 Техника транспорта, обслуживания и ремонт» направления подготовки бакалавров 23.03.01 Технология транспортных процессов**

**Дисциплина учебного плана подготовки бакалавров по направлению бакалавров 23.03.01 Технология транспортных процессов профиль «Логистика на транспорте».**

**Цель изучения курса** - формирование у студентов знаний конструкции автомобилей, их эксплуатационных свойств, а также системы и требований к обеспечению работоспособного состояния автомобильной техники.

**Задачи курса заключаются в следующем:** - изучение конструкции автомобиля; законов движения автомобиля; - изучение системы технического обслуживания и ремонта, ознакомление с системой контроля технического состояния транспортных средств.

### **Основные блоки и темы дисциплины:**

Конструкция автомобиля. Основы технического обслуживания и ремонта подвижного состава автомобильного транспорта. Технологическое и диагностическое оборудование, приспособления и инструмент для ТО и комплекс технических воздействий по поддержанию ТС в технически исправном состоянии, технология ТО и Р. Организация хранения и учета автомобилей и производственных. Организация и управление производством ТО и Р. Автоматизированные системы управления в организации ТО и ТР автомобильного транспорта. Проектирование автотранспортных организаций. Проектирование станций технического обслуживания автомобилей.

**Учебная дисциплина** входит в перечень курсов обязательной части профессионального цикла ООП. Обязательная часть дает возможность расширения и углубления знаний, умений и навыков, позволяет студенту получить углубленные знания и навыки для успешной профессиональной деятельности и для продолжения профессионального образования. Изучаемая дисциплина наряду с другими специальными дисциплинами формирует высокий уровень специалиста автомобильного транспорта.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

ОПК-5.1 - Владеет навыками решения стандартных задач профессиональной деятельности, выбирая эффективные и безопасные технические средства и технологии;

ОПК-5.2 - Осуществляет обоснование характеристик объектов профессиональной деятельности;

ОПК-5.3 - Осуществляет оценку преимуществ и недостатков выбранного конструктивного решения.

В результате освоения дисциплины студент должен:

### **знать:**

- эффективные и безопасные технические средства, и технологии, применяемые для решения задач профессиональной деятельности;

- методы принятия обоснованных технических решений.

### **уметь:**

- принимать обоснованные технические решения;

- выбирать эффективные и безопасные технические средства, и технологии при решении задач профессиональной деятельности;

### **владеть:**

- методами принятия обоснованных технических решений;

- способность выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии при решении задач профессиональной деятельности.

Дисциплина «Техника транспорта, обслуживание и ремонт» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, выполнением контрольных работ, курсовых работ, самостоятельной работы над учебной и научной литературой и завершается экзаменом.

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 180 часа, 5 зачетных единиц.

**Вид промежуточной аттестации:** экзамен.

Разработчик:

канд, экон. наук, доцент \_\_\_\_\_



З.М. Туов

Зав. выпускающей кафедрой  
по направлению \_\_\_\_\_



Ю.Х. Гужетиев