АННОТАЦИЯ

дисциплины

«СЕРТИФИКАЦИЯ И ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ В СФЕРЕ ПРОИЗВОДСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСПОРТНЫХ И ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ»

Направление подготовки – 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»

Квалификация (степень) выпускника –бакалавр

Профиль – «Автомобильный сервис»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования» (Б1.Б.34) относится к базовой части и является обязательной дисциплиной для обучающегося.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью преподавания дисциплины является: изучение действующей в РФ системы технического регулирования в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, приобретение студентами знаний и умений в области оценки качества машин, услуг по ТО и ремонту ТиТТМО на основе их сертификации, а также требований современного законодательства по лицензированию отдельных видов деятельности.

Основными задачами дисциплины являются: ознакомление студентов с действующими системами сертификации автотранспортных средств, услуг по техническому обслуживанию и ремонту (ТО) автотранспортных средств, нефтепродуктов; изучение основ лицензирования перевозочной, транспортно-эксплуатационной и другой деятельности, связанной с осуществлением транспортного процесса, ремонтом и ТО транспортных средств на автомобильном транспорте в условиях Российской Федерации.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-13, ПК-23, ПК-32.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

- роль и место работ по сертификации в повышении качества продукции и обеспечения безопасности движения;

- схемы сертификации продукции и услуг;

-международные соглашения и системы сертификации;

- нормативную базу и международные документы по порядку и процедурам проведения сертификации;

- системы сертификации АМТС в РФ, участники сертификации и их основные функции;

- порядок проведения сертификации АМТС и инспекционного контроля;

- сертификацию услуг по техническому обслуживанию и ремонту АМТС;

- сертификацию АМТС, зарегистрированных после внесения изменений в их конструкцию;

- структуру и функции органов по сертификации и техническому обслуживанию и ремонту Т и ТТМО отрасли;

- лицензирование деятельности по содержанию и эксплуатации нефтебаз; услуг технического сервиса, связанных с осуществлением транспортного процесса, ремонтом и техническим обслуживанием Т и ТТМО отрасли;

- лицензирование деятельности при перевозках пассажиров и грузов.

УМЕТЬ:

-пользоваться имеющейся нормативно-технической и справочной документацией.

ВЛАДЕТЬ:

- методиками выполнения процедур стандартизации и сертификации.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Основы сертификации

Организация сертификации на автомобильном транспорте

Система сертификации автотранспортных средств и прицепов

Системы сертификации нефтепродуктов и услуг по техническому обслуживанию и ремонту автомототранспортных средств

Государственное регулирование на автомобильном транспорте

Лицензирование перевозочной и другой деятельности, связанной с осуществлением транспортного процесса

Надзор и ответственность за несоблюдение лицензионных требований и условий

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы (72 час.), в том числе:

для очной формы обучения

лекции – 16 час.

практические занятия – 16 час.

самостоятельная работа – 31 час.

контроль - 9 час.

форма контроля знаний – зачет

для заочной формы обучения

лекции – 2 час.

практические занятия – 6 час.

самостоятельная работа – 60 час.

контроль – 4 час.

контрольная работа – 1

форма контроля знаний – зачет