

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

23.03.03 – Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

23.03.03-01 – Автомобильный сервис

Аннотация рабочей программы

дисциплины «Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач. единицы, 72 часа, форма промежуточной аттестации – зачет.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий: лекционные – 34 часа; практические – 17 часов; самостоятельная работа обучающегося составляет 38 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Основы сертификации.

Понятие о системе сертификации. Сертификат и знак соответствия. Обязательная и добровольная сертификация. Участники сертификации и их функции. Номенклатура продукции и услуг. Подлежащих обязательной сертификации. Подача заявки на сертификацию и принятие решения по заявке, выбор схемы сертификации, проведение испытаний, анализ полученных результатов и принятие решения. Порядок оформления и выдача сертификата и лицензии на право применения знака соответствия. Осуществление инспекционного контроля качества продукции

2. Качество АТ.

Понятие о качестве машин. Оценка показателей безопасности АТ. Оценка эргономических показателей АТ. Оценка экологических показателей АТ. Системы управления качеством производства продукции и оказания услуг и порядок их сертификации.

3. Лицензирование производства продукции и предоставления услуг.

Экономические аспекты, прогнозирование уровня качества и безопасности АТ