

Аннотация рабочей программы дисциплины «Производственно-техническая инфраструктура автотранспортных предприятий»

Цель дисциплины: формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах совершенствования и развития производственно-технической базы предприятий с учетом интенсификации и ресурсосбережения технологических процессов.

Задачи дисциплины:

- сформировать практические основы инновационного развития технологических процессов постпродажного сервисного обслуживания и ремонта машин;
- сформировать практические основы по совершенствованию процессов интегрированной логистической поддержки жизненного цикла подвижного состава автотранспортных предприятий.
- сформировать практические основы прогнозирования и технико-экономических исследований инновационных видов технологических процессов обслуживания и сервиса машин.
- сформировать практические основы для нормативного проектирования и принятия научно-технических решений по инновационным технологическим процессам сервисного обслуживания и ремонта подвижного состава автотранспортных предприятий.

Содержание дисциплины:

- 1.Состояние и пути развития производственно-технической базы предприятий автомобильного транспорта
- 2.Формы развития производственно-технической базы
- 3.Методология проектирования предприятий автомобильного транспорта
- 4.Методика технологического проектирования и расчета производственно-технической базы
- 5.Особенности технологического расчета производственных зон и участков автотранспортных предприятий
- 6.Методика определения потребности производственно-технической базы автотранспортных предприятий и СТО в эксплуатационных ресурсах
- 7.Основные требования к разработке технологических планировочных решений автотранспортных предприятий
- 8.Технологическая планировка производственных зон и участков
- 9.Общая планировка автотранспортных предприятий

Объем дисциплины - 2 з.е.

Форма промежуточного контроля – экзамен, курсовая работа.