

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 09.10.2023 13:09:04
Уникальный программный ключ:
faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

Аннотация учебной дисциплины

Б1.В.01 Проектирование логистической инфраструктуры

направления подготовки бакалавров

23.03.01 – Технология транспортных процессов

Дисциплина учебного плана подготовки бакалавра по направлению 23.03.01 – Технология транспортных процессов, профиль подготовки «Логистика на транспорте».

Целью изучения курса является система теоретических знаний и практических навыков по основным положениям транспортного производства, структуры транспортных систем, технологии погрузо-разгрузочных процессов, оптимального планирования в транспортных системах.

Задачи курса: овладение знаниями по основам транспортных и погрузо-разгрузочных средств, необходимыми для их выбора и эффективной эксплуатации.

Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы):

Тема 1. Состояние государственного и частного предприятия

Тема 2. Классификации грузовых и пассажирских АТС

Тема 3. Классификации грузовых и пассажирских АТС

Тема 4. Оптимизация структуры парка АТС. Совершенствование структуры парка

Тема 5. Условия эксплуатации подвижного состава. Классификация условий эксплуатации

Тема 6. Эксплуатационные качества подвижного состава. Приспособленность к погрузочно-разгрузочным работам

Тема 7. Выбор подвижного состава. Последовательность выбора подвижного состава

Тема 8. Экономический эффективный выбор транспорта. Основные критерии клиента при выборе АТС.

Тема 9. Использование специализированного транспорта и автопоездов. Экономическая эффективность использования специализированного транспорта

Тема 10. Влияние на структуру парка погрузочно-разгрузочных работ на постах погрузки-разгрузки. Критерий выбора погрузочных механизмов.

Тема 11. Требования к парку пассажирских перевозок. Государственное регулирование АТС при рыночных условиях.

Учебная дисциплина «Проектирование логистической инфраструктуры» входит в перечень курсов вариативной части ОП.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями, с соответствующими индикаторами:

ПКУВ-1. Организация процесса перевозки груза в цепи поставок

ПКУВ-1.1. Организация логистической деятельности по перевозке грузов в цепи поставок

В результате изучения дисциплины бакалавр должен:

знать: принципы рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе.

уметь: определить провозные возможности транспортной системы; проводить анализ взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе.

владеть: способностью к организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в единой транспортной системе

Дисциплина «Проектирование логистической инфраструктуры» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, самостоятельной работы над учебной и научной литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: экзамен

Разработчик, доцент

З.Ч. Гучетль

Зав. выпускающей кафедрой

И.Н. Чуев

