

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Аннотация рабочей программы дисциплины

Должность: Директор филиала

Специальность 23.05.04 Эксплуатация железных дорог

Дата подписания: 14.04.2021 19:38:24

Специализация Магистральный транспорт

Уникальный программный ключ:

Форма обучения Заочная

750e77999bb0631a45cb77b4a379c1695bc6f032814fee91913d734c5e0cad5

ДИСЦИПЛИНА: Б1.Б.12 ОБЩИЙ КУРС ТРАНСПОРТА

Цели освоения дисциплины:

Целями освоения дисциплины «Общий курс транспорта» - является формирование у студентов цельного представления о транспорте, как о самостоятельной сфере профессиональной деятельности, и транспортных системах; взаимосвязи развития транспортных систем в новых условиях экономических отношений.

Задачами дисциплины являются: Приобретение студентами основных знаний: о структурно-функциональной характеристике транспорта, об основных принципах формирования транспортной части России, об основных элементах и операциях перевозочного процесса на каждом виде транспорта, о конкуренции и взаимодействии различных видов транспорта, о государственной транспортной политике РФ и ее законодательстве, о влиянии научно-технического прогресса на обеспечение высокого уровня безопасности, сервиса и экономичности каждого вида транспорта, их социальных и экономических проблемах.

Формируемые компетенции:

ОК-8: способностью осознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладанием высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности

ПК-6: готовностью к формированию целей развития транспортных комплексов городов и регионов, участию в планировании и организации их работы, организации рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, при перевозках пассажиров, багажа, грузобагажа и грузов

Планируемые результаты обучения:

студент должен

знать: основные понятия о транспорте, транспортных системах, основные характеристики различных видов транспорта, технику и технологии, организацию работы, системы энергоснабжения, инженерные сооружения, системы управления; критерии выбора вида транспорта, стратегию развития железнодорожного транспорта, инфраструктуру железных дорог и систему организации движения поездов; техническую документацию, материально-техническое обеспечение, систему организации производственной деятельности структурных подразделений

уметь: определять влияние технических средств и инфраструктуры на общие результаты работы железных дорог, на обеспечение безопасности и выполнение графика движения поездов; уложить типовую схему разъезда или обгонного пункта с размещением систем обеспечения движения поездов

производить расчет количественных и качественных показателей работы железнодорожного транспорта

владеть: представлением о структуре управления железнодорожным транспортом в новых условиях хозяйствования, о путях финансово-экономической стабилизации работы железнодорожного транспорта в современных условиях; знаниями о методах реализации гибкого тарифного регулирования, автоматизированной системе управления железнодорожным транспортом (АСУЖТ), включая создание сети автоматизированных рабочих мест для персонала линейных предприятий и компьютерных технологий; представлением о влиянии научно-технического прогресса на обеспечение высокого уровня безопасности, сервиса и экономичности железнодорожного транспорта, о его социальных и экологических проблемах

Содержание дисциплины:

Раздел 1. Основные понятия о транспорте и транспортных системах Раздел 2. Система управления транспортом

Раздел 3. Транспортная сеть России

Раздел 4. Характеристика перевозочных процессов на транспорте

Раздел 5. Составляющие транспортной системы, их технико-экономическая характеристика

Раздел 6. Транспорт в условиях рыночной экономики

Раздел 7. Конкуренция и взаимодействие различных видов транспорта Темы: Конкуренция в сфере транспорта и её основные виды

Раздел 8. Государственная транспортная политика и законодательство Раздел 9: Транспорт и окружающая среда

Вид учебной работы: лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные

Формы текущего контроля успеваемости: выполнение контрольной работы, тестирование.

Формы промежуточной аттестации: экзамен(1).

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕТ