

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 14.04.2024 19:36:00

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0631a45cbf7

Аннотация рабочей программы дисциплины

Специальность **23.05.04** Эксплуатация железных дорог

Специализация Магистральный транспорт

Форма обучения Заочная

Дисциплина **3.11.12.79.01** **Владение авт**

Цели освоения дисциплины: получение достаточных знаний предмета и приобретение навыков организации

работы по выполнению грузовых и коммерческих операций на железнодорожных станциях и полигоне железных дорог и технологии перевозок грузов, наилучшего использования вагонов, их грузоподъемности; сохранность перевозимых грузов, применения прогрессивной технологии и современных средств электронно-вычислительной техники и т. д.

Задачи дисциплины - научить студентов методам организации грузовой и коммерческой работы на станциях и примыкающих к станции путях необщего пользования на основе прогрессивной технологии, автоматизированных систем фирменного транспортного обслуживания (СФТО) с использованием средств электронно-вычислительной техники в условиях АСУ. Владеть методикой оценки получения экономического эффекта от мероприятия по совершенствованию технического оснащения и технологии грузовой и коммерческой работы, организации вагонопотоков с мест погрузки, осуществления мероприятий по обеспечению безопасности движения поездов, сохранности перевозимых грузов и защиты окружающей среды.

Формируемые компетенции:

ПК-2-готовностью к разработке технологии грузовой и коммерческой работы, планированию и организации грузовой, маневровой и поездной работы на железнодорожной станции и полигоне железных дорог

ПК-4-способностью организовать эффективную коммерческую работу на объекте железнодорожного транспорта, разрабатывать и внедрять рациональные приемы работы с пользователями транспортных услуг

ПК-10-готовностью к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг по оформлению документов, сдаче и получению, завозу и вывозу грузов, по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций, по подготовке подвижного состава и его дополнительному оборудованию при погрузке, по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств, по предоставлению информационных услуг

Планируемые результаты обучения:

- **знать:** организацию грузовой и коммерческой работы при перевозке грузов железнодорожным и другими видами транспорта; технологические процессы работы грузовой станции и путей необщего пользования промышленных предприятий; договоры на эксплуатацию путей необщего пользования; грузовые тарифы; безбумажную систему организации грузовых перевозок; грузовые и коммерческие операции во внутренних и международных сообщениях; таможенные операции.

- **уметь:** выполнять выбор рационального типа подвижного состава для перевозки грузов; определять основные показатели, характеризующие работу и развитие транспортных систем: показатели технического оснащения, развития сети, перевозочной, технической и эксплуатационной работы; разрабатывать Единые технологические процессы работы грузовой станции и путей необщего пользования; разрабатывать проекты транспортно- складских комплексов.

- **владеть:** методами технико-экономического обоснования при принятии решения о развитии транспортно-складского комплекса; приемами сменно-суточного планирования работы железнодорожной станции, способами обоснования показателей качества обслуживания клиентов железнодорожным транспортом; технико-экономическими расчетами механизации и автоматизации погрузочно-разгрузочных работ; методами оперативного планирования и маршрутизации перевозок.

Содержание дисциплины:

Раздел 1. Основные положения организации грузовой и коммерческой работы.

Раздел 2. Технические средства для выполнения грузовых и коммерческих операций.

Раздел 3. Технология перевозок грузов и его оформление.

Раздел 4. Железнодорожные пути необщего пользования.

Виды учебной работы: лекции, практические и лабораторные занятия, самостоятельная работа.

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: выполнение лабораторных работ, опрос на практическом занятии, тестирование.

Формы промежуточной аттестации: экзамен(3), контрольная работа (3), курсовой проект (3).

Трудоемкость дисциплины: 6 ЗЕТ