

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

Аннотация рабочей программы дисциплины

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Специальность: 23.05.04 Эксплуатация железных дорог

Дисциплина: Б1.В.04 Эффективность технических и технологических мероприятий в перевозочном процессе

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce0cad5

Цели освоения дисциплины: формирования у выпускника профессиональных компетенций, способствующих решению профессиональных задач в соответствии с типом задач профессиональной деятельности, предусмотренным учебным планом и профильной направленностью "Магистральный транспорт".

Формируемые компетенции:

ПКС-3:Способность применять методы технологического и технического развития производства в целях повышения эффективности.

Планируемые результаты обучения: В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать: общие положения об эксплуатационной модели железнодорожных перевозок, этапах развития структуры и системы управления; основные показатели эксплуатационной работы станции и Дирекции управления движением; методы анализа и совершенствования технологии работы станции, участка, полигона ; основные перспективные и инновационные технологии в перевозочном процессе, направленные на освоение растущих объемов перевозок и повышение качества обслуживания грузовладельцев..

Уметь:выполнять анализ показателей эксплуатационной работы станции и Дирекции управления движением ; ориентироваться в перспективных и инновационных технологиях в перевозочном процессе, областях их применения

Владеть:навыками выбора мероприятий, направленных на совершенствования технологии работы станции, участка, полигона в конкретных условиях ; навыками анализа технологии работы железнодорожного подразделения с выработкой предложений, направленных на освоение растущих объемов перевозок и повышение качества обслуживания грузовладельцев для конкретных подразделений железнодорожного транспорта

Содержание дисциплины:

Раздел 1. Эксплуатационная модель железнодорожных перевозок.

Раздел 2. Развитие полигонных технологий

Раздел 3. Мероприятия, направленные на повышение эффективности перевозочной деятельности.

Раздел 4. Мероприятия, направленные на повышение эффективности перевозочной деятельности.

Раздел 5. Автоматизированные системы управления работой железнодорожной станции.

Раздел 6. Подготовка к занятиям

Виды учебной работы: лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа.

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: опрос по теории, тестирование, отчеты по лабораторным работам.

Формы промежуточной аттестации: контрольная работа (4), зачет (4), зачет с оценкой (4).

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕТ.