

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 14.04.2021 11:16:24

Уникальный идентификатор: 750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce0cad5

Аннотация рабочей программы дисциплины

Специальность 23.05.04 Эксплуатация железных дорог

Квалификация Инженер путей сообщения

Форма обучения очная

Дисциплина: Б2.О.04 (П) Производственная практика, эксплуатационно-управленческая практика

Цели освоения дисциплины:

закрепление и расширение теоретических знаний и навыков, полученных при обучении в университете, в период учебной деятельности

Формируемые компетенции:

ОПК-2. Способен применять при решении профессиональных задач основные методы, способы и средства получения, хранения и переработки информации, в том числе с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения

Индикатор ОПК-2.1. Владеет основными методами представления и алгоритмами обработки данных

Индикатор ОПК-2.2. Пользуется основными методами поиска, хранения, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных, имеет навыки по информационному обслуживанию и обработке данных в области производственной деятельности

ОПК-3. Способен принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы и опыт производства и эксплуатации транспорта

Индикатор ОПК-3.1. Знает историю развития железных дорог России и Мира. Знает теоретические основы, опыт производства и эксплуатации железнодорожного транспорта

Индикатор ОПК-3.2. Способен применять нормативную правовую базу в области профессиональной деятельности, знает систему транспортного права

Индикатор ОПК-3.3. Применяет организационные и методические основы метрологического обеспечения при выработке требований по обеспечению безопасности движения поездов и выполнении работ по техническому регулированию на транспорте; выбирает формы и схемы сертификации продукции (услуг) и процессов на железнодорожном транспорте

Индикатор ОПК-3.4. Решает задачи планирования и проведения работ по стандартизации, сертификации и метрологии, используя методы анализа данных, в том числе компьютерные технологии

ОПК-6. Способен организовывать проведение мероприятий по обеспечению безопасности движения поездов, повышению эффективности использования материально-технических, топливно-энергетических, финансовых ресурсов,

| | |
|---|---|
| применению инструментов бережливого производства, соблюдению охраны труда и техники безопасности. | |
| Индикатор | ОПК-6.1. Соблюдает охрану труда и технику безопасности при организации и проведении работ |
| Индикатор | ОПК-6.2. Умеет планировать мероприятия с учетом требований по обеспечению безопасности движения поездов |
| Индикатор | ОПК-6.3. Демонстрирует знание национальной политики Российской Федерации в области транспортной безопасности и разработке мер по повышению уровня транспортной безопасности |
| Индикатор | ОПК-6.4. Владеет навыками разработки мероприятий по повышению эффективности использования материально-технических, топливно-энергетических, финансовых ресурсов, с точки зрения обеспечения транспортной безопасности |
| ПКО-3. Способность к осуществлению контроля и управления перевозочным процессом, к оперативному планированию и управлению эксплуатационной работой с учетом технического состояния, контроля безопасности движения и эксплуатации на железнодорожном транспорте | |
| Индикатор | ПКО-3.1. Знание технической документации и нормативных актов по организации управления движением, порядка и правил организации движения поездов при различных системах регулирования движения; требований охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности на железнодорожном транспорте. |
| Индикатор | ПКО-3.2. . Навыки анализа выполнения показателей эксплуатационной работы; анализа данных, связанных с выполнением показателей на железнодорожной станции; подготовки маршрутов приема, отправления, пропуска поездов и маневровых передвижений, работы с информационно-аналитическими автоматизированными системами по управлению эксплуатационной деятельностью на железнодорожной станции; контроля внесения изменений в нормативно-технические документы |

Планируемые результаты обучения:

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- технологию грузовой и коммерческой работы на железнодорожной станции и полигоне железных дорог
- рациональные приемы работы с пользователями транспортных услуг
- расчет и анализ показателей качества пассажирских и грузовых перевозок

Уметь:

- выполнять обязанности по оперативному управлению движением высокоскоростных поездов, а также маневровой работой на станциях

-планировать и организовывать грузовую, маневровую и поездную работу на железнодорожной станции

Владеть:

- способностью планировать, проводить и контролировать за оперативным управлением движением поездов и маневровой работой на станциях.

Содержание дисциплины:

Этап 1. Организационный

Этап 2. Основной

Этап 3. Оформительский

Этап 4. Заключительный

Виды учебной работы: самостоятельная работа, консультации.

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: отчет по практике.

Формы промежуточной аттестации: зачет с оценкой (8).

Трудоемкость дисциплины:9 ЗЕТ.