

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Попов Анатолий Николаевич
Должность: директор
Дата подписания: 18.05.2021 09:30:55
Уникальный программный ключ:
1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8

Аннотация рабочей программы дисциплины/практики

Б1.В.10 Эффективность технических и технологических мероприятий в перевозочном процессе

Специальность/направление подготовки: **23.05.04 Эксплуатация железных дорог**

Специализация/профиль: **Магистральный транспорт**

Объем дисциплины: 4 ЗЕТ

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Целью освоения дисциплины является освоения компетенций указанной в пункте 2.
1.2	Задачей освоения дисциплины является приобретение знаний, умений, навыков и компетенций при осуществлении выбора экономически целесообразных вариантов организации местной работы на железнодорожном транспорте

2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ПК-3 Способен осуществлять контроль и управление перевозочным процессом, оперативное планирование и управление эксплуатационной работой с учетом технического состояния, контроля безопасности движения и эксплуатации на железнодорожном транспорте	
Код и наименование индикатора достижения компетенции	
ПКС-3.6	Решает задачи по повышению эффективности технических и технологических мероприятий в перевозочном процессе

3. Структура и содержание дисциплины (модуля)/практики

7 семестр

Организация работы на железнодорожном транспорте. Лк/Лр/Ср

Варианты организации местной работы на железнодорожном транспорте Лк/Лр/Ср

Выбор оптимальный вариант организации сборно-участкового вагонопотока в поезда на участках с различными видами тяги Лк/Лр/Ср

Выбор оптимального варианта организации местных вагонопотоков в поезда при наличии на участке вагонов сборного и вывозного назначений. Лк/Лр/Ср

Выбор оптимального варианта организации местных вагонопотоков в поезда на участке при наличии двух назначений вывозных поездов Лк/Лр/Ср

Подготовка к занятиям

Подготовка к лекциям, практическим занятиям, зачету / Ср./

Сдача зачета

8 семестр

Определение годовых затрат, связанных с организацией участковых поездов на станции формирования и их продвижением по участку Лк/Лр/Ср

Определение годовых затрат, связанных с организацией сборных поездов на станции формирования и их продвижением по участку
Лк/Лр/Ср

Выбор оптимального варианта организации сборно-участкового потока в поезда в условиях изменения суточной мощности вагонопотока Лк/Лр/Ср

Выбор оптимального числа вагонов в составе участкового поезда на участках с различными видами тяги
Лк/Лр/Ср

Определение оптимальное число сборных поездов на участках с различными видами тяги. Лк/Лр/Ср

Подготовка к занятиям

Подготовка к лекциям, практическим занятиям, зачету / Ср./

Сдача зачета с оценкой