

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Маланичева Наталья Николаевна
Должность: директор филиала
Дата подписания: 08.09.2022 15:30:38
Уникальный программный ключ:
94732c3d953a82d495dcc3155d5c573883fedd18

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Эффективность технических и технологических мероприятий в перевозочном процессе»

1.1. Цели и задачи дисциплины

Целью освоения учебной дисциплины «Эффективность технических и технологических мероприятий в перевозочном процессе» является формирование у обучающегося компетенций в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта.

Задачами дисциплины является формирование способности анализировать данные, связанные с выполнением показателей производственно-хозяйственной деятельности на железнодорожной станции, умения организовать внедрение новой технологии на железнодорожной станции.

1.2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

Компетенции, формируемые в процессе изучения дисциплины	Планируемые результаты освоения дисциплины
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	
ПК-3.6. Решает задачи по повышению эффективности технических и технологических мероприятий в перевозочном процессе	Знать: <ul style="list-style-type: none">- методы проведения анализа производственно-хозяйственных деятельности на станции;- показатели и технические нормы эксплуатационной работы железнодорожной станции III, II, I и внеклассной;- данные, связанные с выполнением показателей производственно-хозяйственной деятельности на железнодорожной станции Уметь: <ul style="list-style-type: none">- применять методы проведения анализа производственно-хозяйственных деятельности на станции;- использовать показатели и технические нормы эксплуатационной работы железнодорожной станции III, II, I и внеклассной;- применять данные, связанные с выполнением показателей производственно-хозяйственной деятельности на железнодорожной станции Владеть: <ul style="list-style-type: none">- навыками проведения анализа производственно-хозяйственных деятельности на станции;- навыками по использованию показателей и технических норм эксплуатационной работы железнодорожной станции III, II, I и внеклассной;- способами по применению данных, связанных с выполнением показателей производственно-хозяйственной деятельности на железнодорожной станции

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Эффективность технических и технологических мероприятий в перевозочном процессе» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)».

3. Объем дисциплины

- 4 з.е.
- 144 часа

4. Содержание дисциплины (модуля)

Основные положения эффективной технологии работы на сортировочной горке. Эффективная технология работы сортировочной станции. Эффективная технология формирования грузовых поездов. Эффективная технология местной работы

5. Формы контроля

Форма текущего контроля – дискуссия
Форма промежуточной аттестации – зачет, зачет с оценкой, контрольная работа

6. Перечень информационных технологий, программного обеспечения и информационных справочных систем, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Программное обеспечение для проведения лекций, демонстрации презентаций: Microsoft Office 2003 и выше.

7. Описание материально - технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Учебная аудитория для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета (проведение занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации) - кабинет «Транспортных систем», аудитория № 607. Специализированная мебель: столы ученические - 22 шт., стулья ученические - 44 шт., доска настенная - 1 шт., стол преподавателя - 1 шт., стул преподавателя - 1 шт., кафедра – 1 шт. Технические средства обучения: экран, проектор, ноутбук. Учебно-наглядные пособия - комплект презентаций (хранится на кафедре).

Учебная аудитория для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета (проведение занятий семинарского типа) - Лаборатория Компьютерный класс № 3, аудитория № 412. Специализированная мебель: столы ученические - 23 шт., стулья ученические - 23 шт., доска настенная - 1 шт., стол преподавателя - 1 шт., стул преподавателя - 1 шт. Технические средства обучения: компьютеры - 17 шт., видеопанель - 1 шт. Microsoft Office Professional 2010. Программное обеспечение POLUS (свободно распространяемое ПО). Программный комплекс «Виртуальные лабораторные работы по сопротивлению материалов «COLUMBUS»» (лицензионный договор № 125 от 03.08.2017).