

Технологическая практика

Цель - закрепление, расширение и систематизация теоретических знаний и навыков, полученных при изучении специальных дисциплин.

В результате прохождения практики обучающийся должен

Знать:

- нормативную правовую базу в сфере профессиональной деятельности; основы организации и координации работы по обеспечению безопасности движения поездов.

Уметь:

- применять нормативную правовую базу в сфере профессиональной деятельности; организовывать и координировать типовые работы по обеспечению безопасности движения поездов.

Владеть:

- навыками разработки технологических процессов производства, ремонта, эксплуатации и обслуживания транспортных систем и сетей, анализа, планирования и контроля технологических процессов;

- навыками проведения 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.

Содержание отчета по практике:

1. Нормативные документы, регламентирующие работу станции
2. Структура станции, перечень должностных обязанностей работников, связанных с движением поездов
3. Технология обработки грузовых поездов на станции
4. Технология обработки пассажирских поездов на станции
5. Организация маневровой работы
6. Обеспечение безопасности движения на станции

Обучающийся сам выбирает тип станции, по которой будет выполняться отчет (грузовая, участковая, сортировочная станция).

Список рекомендуемой литературы:

1. Типовой технологический процесс работы грузовой и межгосударственной передаточной станции ОАО «РЖД» [Текст]. - М. : Транспорт, 2015. – 169 с.
2. Типовой технологический процесс работы сортировочной станции [Текст].- М. : Транспорт, 2014. – 97 с.
3. Типовой технологический процесс работы участковой станции [Текст].- М. : Транспорт, 2015. – 65 с.

4. Управление эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте. Том 1. Технология работы станций В.И. Ковалев, В.А. Кудрявцев, А.Г. Котенко– Москва : ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2015. – 264 с.
5. Технология перевозочного процесса Т.А. Ермакова – Москва : ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2019. – 334 с.
6. Управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте М.С. Боровикова – Москва : ФГБУ ДПО «Учебно методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. – 552 с.
7. Технология и организация перевозок на железнодорожном транспорте Ф.С. Гоманков [и др.]– Москва : ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2018. – 404 с.
8. Технология и управление работой станций и узлов В.Н. Зубков, Н.Н. Мусиенко – Москва : ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2016. – 416 с.