

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 15.04.2021 15:12:12

Уникальный Программный ключ:

750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce0cad5

## **Аннотация рабочей программы практики**

**Специальность:** 23.05.03 Подвижной состав железных дорог

**Специализация:** Локомотивы

**Форма обучения:** очная

**Дисциплина:** Б2.О.03(П)Производственная практика, эксплуатационная практика

**Цели освоения дисциплины:**формирование у будущих инженеров навыков, необходимых для будущей работы в подразделениях железной дороги на рабочих местах, связанных с ремонтом и эксплуатацией локомотивов.

**Формируемые компетенции:**

ПКО-2: Организация выполнения работ и контроль целевых показателей технологических процессов.

**Планируемые результаты обучения:**

В результате освоения дисциплины студент должен:

**Знать:**

Правила личной техники безопасности и охраны труда на рабочем месте и предприятии; организационную структуру депо, цеха или отделения; особенности данного предприятия, характер его производственно-хозяйственной деятельности, его связей с другими предприятиями, систему планирования; ознакомиться и углубленно изучить инструкции по движению, сигнализации, ПТЭ; порядок действия локомотивной бригады при обнаружении и устранении неисправностей на локомотиве и в поезде; порядком взаимодействия локомотивной бригады с работниками других служб по обеспечению безопасности движения поездов при нестандартных ситуациях (сход подвижного состава, столкновение подвижного состава, пожара на локомотиве или в поезде, снежных заносах, наезда на человека).

**Уметь:**

Разрабатывать и внедрять технологические процессы производства и ремонта подвижного состава, маршрутные карты, карты технического уровня, инструкции; изложить параметры функционирования системы транспортной безопасности; производить тяговые расчеты.

**Владеть:**

Методами расчета потребного количества тормозов, расчетной силы нажатия, длины тормозного пути, проведения испытаний подвижного состава и анализа состояния безопасности движения; анализа безопасности и надежности подвижного состава.

**Содержание дисциплины:**

Раздел 1. Вводный инструктаж и инструктаж по ОТ.

Раздел 2. Знакомство со схемой тяговой территории локомотивного депо и служебными проходами.

Раздел 3. Ознакомление с типами эксплуатируемых ЭПС и ТПС.

Раздел 4. Знакомство с организацией работы локомотивов.

Раздел 5. Контроль знаний основных положений ПТЭ и инструкций по безопасности движения.

Раздел 6. Получение практических навыков работы.

Раздел 7. Самостоятельная работа.

Раздел 8. Контактная работа.

**Виды учебной работы:** консультации, самостоятельная работа.

**Используемые образовательные технологии:** традиционные и инновационные.

**Формы текущего контроля успеваемости:** отчет по практике.

**Формы промежуточной аттестации:** зачет (6), зачет с оценкой (8).

**Трудоемкость дисциплины:** 12 ЗЕТ.