

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 19.04.2021 15:00:00

Уникальный программный ключ  
750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce0cad5

## **Аннотация рабочей программы дисциплины направление подготовки Специальность 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов Специализация «Электроснабжение железных дорог»**

**Дисциплина: Б2.Б.03(П)**

### **Производственная практика, технологическая**

**Цели освоения дисциплины:** Целями практики является: закрепление и расширение теоретических знаний и навыков, полученных при обучении в университете, в период учебной деятельности, изучение технологических процессов монтажа, эксплуатации и проектирования систем железнодорожной автоматики, телемеханики.

#### **Формируемые компетенции:**

ПК-2: способностью использовать нормативные документы по качеству, стандартизации, сертификации и правилам технической эксплуатации, технического обслуживания, ремонта и производства систем обеспечения движения поездов, использовать технические средства для диагностики технического состояния систем, использовать элементы экономического анализа в практической деятельности

ПК-3: способностью разрабатывать и использовать нормативно-технические документы для контроля качества технического обслуживания и ремонта систем обеспечения движения поездов, их модернизации, оценки влияния качества продукции на безопасность движения поездов, осуществлять анализ состояния безопасности движения поездов

ПК-4: владением нормативными документами по ремонту и техническому обслуживанию систем обеспечения движения поездов, способами эффективного использования материалов и оборудования при техническом обслуживании и ремонте систем обеспечения движения поездов, владением современными методами и способами обнаружения неисправностей в эксплуатации, определения качества проведения технического обслуживания систем обеспечения движения поездов, владением методами расчета показателей качества

#### **Планируемые результаты обучения**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

**Знать:** методы, процесс, этапы и элементы научного исследования; методы обработки и анализа теоретической и эмпирической информации

**Уметь:** анализировать и сопоставлять основные научные позиции исследователей по выбранной теме; разработать инструментарий эмпирического исследования по выбранной теме; осуществить выбор необходимых методов исследования, исходя из задач конкретного исследования; применять современные информационные технологии

**Владеть:** навыками проведения как самостоятельной научно-исследовательской работы, так и научно-исследовательской работы в составе научного коллектива; навыками разработки инструментария эмпирического

исследования по выбранной теме;  
навыками представления научных результатов в виде завершенных научно-исследовательских разработок (отчетов, тезисов докладов, научных статей, курсовых работ и проектов).

### **Содержание дисциплины**

Раздел 1. По одному дню на каждом курсе отводится для проведения организационного собрания. По одному дню на каждом курсе отводится для проведения цикла лекций и получения инструктажа по технике безопасности и охране труда, ознакомления с внутренним распорядком и экскурсий с целью ознакомления с расположением цехов и территорий объекта практики

Раздел 2. Изучение организации работы дистанций СЦБ с технологией ремонтных работ в КИПе, с посещением производства работ в «окно», на перегоне, на станции. Анализ применения нормативно-правовой документации по техническому обслуживанию устройств автоматики и телемеханики. Анализ должностных обязанностей работников дистанции и выбор одной двух должностей, изучение которых в процессе практики будет более детальным.

Раздел 3. Выполняют индивидуальное задание руководителя практики от университета (как правило, должность электромеханика, ст. электромеханика, инженера участка)

Раздел 4. По окончании практики оформляет отчет по выполненному перечню задач

**Виды учебной работы:** самостоятельная работа.

**Трудоемкость дисциплины:** 11 ЗЕТ.

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

**Формы текущего контроля успеваемости:** текущий опрос по темам.

**Формы промежуточной аттестации:** зачет