

УИТ: 23.05.05-23-3-СОШТb.pln.plx
Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 07.09.2023 09:43:49
Уникальный программный ключ:
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики

Б2.В.01(У) Учебная практика (технологическая практика)

Специальность/направление подготовки: 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов

Специализация/профиль: Электроснабжение железных дорог

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

Формирование профессиональных компетенций и приобретение навыков аналитической работы в рамках соответствующего направления подготовки

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.

Индикаторы достижения компетенций

ПК-1 Способен выполнять работы по техническому обслуживанию, текущему ремонту, диагностическим испытаниям и измерениям параметров устройств контактной сети и воздушных линий электропередачи

ПК-1.3 Выполняет работы по техническому обслуживанию элементов контактной сети, воздушных линий электропередачи

ПК-2 Способен выполнять проектирование, техническое обслуживание оборудования тяговых трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения для обеспечения бесперебойного электроснабжения контактной сети, линий автоблокировки и других потребителей, получающих питание от тяговых подстанций железнодорожного транспорта

ПК-2.3 Выполняет техническое обслуживание оборудования тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств системы тягового электроснабжения

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

что железнодорожный транспорт – зона повышенной опасности;
правилами нахождения и поведения вблизи железнодорожных линий;
особенности работы на железнодорожных путях;
основные цели и задачи структурных подразделений;
основные виды технологических документаций, применяемых на производстве;
назначение должностных инструкций;
назначение и содержание работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту устройств электроснабжения;
особенности диспетчерского руководства.

Уметь:

определить назначение средств индивидуальной защиты;
проверить пригодность индивидуальных средств защиты к использованию;
выбрать средства индивидуальной защиты от поражения электрическим током;
понимать и трактовать показатели работы СТЭ;
использовать в работе планы планово-предупредительных работ по обслуживанию устройств электроснабжения.

Владеть:

правилами безопасности при работах на линии;
способами оказания первой помощи пострадавшему;
навыками безопасных условий труда и соблюдения установленных требований, действующих норм, стандартов и правил технической эксплуатации железных дорог;
методами организации работ по техническому обслуживанию и ремонту элементов контактной сети, оборудования тяговых и трансформаторных подстанций, линейных устройств СТЭ.

Дисциплина/практика реализуется, в том числе, в форме практической подготовки

Трудоёмкость дисциплины/практики: 3 ЗЕ.