

УИД: 23.05.05-23-5-СОИШ.рп.рп.рп.  
Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 08.09.2023 10:47:38  
Уникальный программный ключ:  
7708e3a47e66a8ee02711b298e7c88dae40938

**Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики**  
**Б1.В.04 Безопасность технологических процессов и технических средств на железнодорожном транспорте**  
**Специальность/направление подготовки: 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов**  
**Специализация/профиль: Электроснабжение железных дорог**

**Цели освоения дисциплины (модуля) / практики**

Целью изучения дисциплины является формирование профессиональных компетенций по организации мероприятий по обеспечению безопасности технологических процессов при эксплуатации и производстве работ по техническому обслуживанию и ремонту, соблюдению охраны труда и техники безопасности при эксплуатации устройств электрификации и электроснабжения

**Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.**  
**Индикаторы достижения компетенций**

ПК-5 Способен управлять процессом выполнения работ при эксплуатации устройств электрификации и электроснабжения

ПК-5.3 Планирует мероприятия, обеспечивающие безопасность технологических процессов

**В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен**

**Знать:**

основные нормативно-технические документы для обеспечения безопасности технологических процессов при эксплуатации и производстве работ по техническому обслуживанию и ремонту, правила и способы обеспечивающие безопасность технологических процессов при эксплуатации устройств электрификации и электроснабжения

**Уметь:**

оценивать риски при ремонте и техническом обслуживании систем; применять способы безопасного использования оборудования и средств защиты при техническом обслуживании и эксплуатации устройств электрификации и электроснабжения

**Владеть:**

навыками планирования и организации мероприятий обеспечивающих безопасность технологических процессов при эксплуатации устройств электрификации и электроснабжения

Трудоёмкость дисциплины/практики: 5 ЗЕ.