

Удп: 23.05.03-23-1-ПСЖЛат.рпх  
Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 20.06.2023 08:48:07  
Уникальный программный ключ:  
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

**Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики**  
**Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная практика)**  
**Специальность/направление подготовки: 23.05.03 Подвижной состав железных дорог**  
**Специализация/профиль: Электрический транспорт железных дорог**

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

Формирование практических навыков по выполнению подготовительно-заключительных операций по техническому обслуживанию и ремонту подвижного состава (ПС).

Знакомство с научно-лабораторным оборудованием кафедры, методами его ремонта, обслуживания, его назначением и ролью в подготовке специалистов локомотивного хозяйства.

Освоение компетенций, согласно Федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования.

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

**Индикаторы достижения компетенций**

ОПК-2 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-2.2 Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности

ПК-1 Способен определять типы, комплектность, конструктивные особенности, технико-экономические параметры и техническое состояние единиц подвижного состава

ПК-1.1 Определяет типы и комплектность, оценивает технико-экономические параметры единиц подвижного состава

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

**Знать:**

основные положения теории баз данных; структуру и состав вычислительных систем;

основные методы поиска, обработки и анализа информации;

типы подвижного состава

**Уметь:**

обоснованно применять информационные технологии в профессиональной деятельности

обрабатывать информацию;

ориентироваться в технических характеристиках различного подвижного состава

**Владеть:**

навыками использования алгоритмов обработки информации с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения;

работать с информационными базами данных

основами правил эксплуатации, технического обслуживания и ремонта подвижного состава

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

Трудоёмкость дисциплины/практики: 3 ЗЕ.