

Удп: 23.05.03-23-5-ПСЖЛпт.рп.рп.  
Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 06.10.2023 09:38:43  
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: Высокоскоростной наземный транспорт**

**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 ресурсы электронной образовательной среды в рамках своей образовательной деятельности
- ПК-1 Способен определять основные типы и модели железнодорожного подвижного состава, их назначение и особенности применения; определять основные технико-экономические параметры подвижного состава
- ПК-1.4 Определяет назначение и классифицирует основные типы и модели электроподвижного состава

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

**Знать:**

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

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