

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Маланичева Наталья Николаевна
Должность: директор филиала
Дата подписания: 08.09.2022 15:30:00
Уникальный программный ключ:
94732c3d953a82d495dcc3155d5c573883fedd18

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Основы производства электрического транспорта»

1.1. Цели и задачи дисциплины

Целью освоения учебной дисциплины "Основы производства электрического транспорта" является формирование у обучающихся профессиональных компетенций и приобретение обучающимся знаний необходимых для проектирования технологических процессов изготовления и ремонта деталей и узлов подвижного состава; умений применять полученные знания для разработки технологических процессов, обоснования правильности выбора средств технологического оснащения и методов технического контроля продукции.

1.2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля).

Индикаторы	Результаты освоения учебной дисциплины
ПК-4. Способен разрабатывать технологическую и техническую документацию для технического содержания электроподвижного состава	
ПК-4.1. Применяет нормативно-технические и руководящие документы, регламентирующие производство и ремонт подвижного состава	Знать: - устройство электрического транспорта ж.д.;- требования, предъявляемые к подвижному составу при выпуске электрического транспорта ж.д.; - требования, предъявляемые к подвижному составу после ремонта;
	Уметь: - применять устройство электрического транспорта ж.д.; - применять требования, предъявляемые к подвижному составу при выпуске электрического транспорта ж.д.; - применять требования, предъявляемые к подвижному составу после ремонта;
	Владеть: - устройством электрического транспорта ж.д.; - требованиями, предъявляемыми к подвижному составу при выпуске электрического транспорта ж.д.; - требованиями, предъявляемыми к подвижному составу после ремонта;

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы
Учебная дисциплина «Основы производства электрического транспорта» относится к части ФТД «Факультативы»

3. Объем дисциплины (модуля)

- 2 з.е.
- 72 часа

4. Содержание дисциплины (модуля)

Теоретические основы технологии производства электроподвижного состава. Технологические методы, применяемые при изготовлении деталей ЭПС. Технологические процессы производства ЭПС. Оформление технологической документации.

5. Формы контроля

Форма текущего контроля – дискуссия
Форма промежуточной аттестации – зачет (1)

6. Перечень информационных технологий, программного обеспечения и информационных справочных систем, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Программное обеспечение для проведения лекций, демонстрации презентаций: Microsoft Office 2010 и выше.

7. Описание материально - технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Учебная аудитория для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета (проведение занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации) - кабинет «Тяговый подвижной состав», аудитория № 610. Специализированная мебель: столы ученические - 24 шт., стулья ученические - 48 шт., доска настенная - 1 шт., стол преподавателя - 1 шт., стул преподавателя - 1 шт. Технические средства обучения: экран, проектор стационарные, ноутбук. Учебно-наглядные пособия - комплект презентаций, комплект плакатов по конструкции механической части подвижного состава, демонстрационные стенды.