Аннотация

Производственная эксплуатационная практика входит в состав части, формируемой участниками образовательных отношений, образовательной программы подготовки обучающихся по направлению подготовки/ специальности 13.05.02 «Специальные электромеханические системы» направленность «Электромеханические системы специальных устройств и изделий». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №32.

Цель проведения производственной практики: (вид практики)

– закрепление и расширение полученных теоретических знаний, приобретение производственных навыков, знакомство с будущей специальностью, ознакомление с деятельностью энергетических предприятий.

Задачи проведения производственной практики:

- изучение вопросов, связанных с разработкой конструкторской и технологической документации для ремонта, модернизации и модификации энергетического оборудования;
 - приобретение навыков и опыта практической работы по выбранной профессии;
- практическое освоение технологий приемки, диагностики, технического обслуживания и ремонта энергетического оборудования;
- приобретение навыков оптимизации процессов обеспечения качества испытаний, сертификации продукции и услуг.

Производственная эксплуатационная практика обеспечивает формирование у обучающихся следующих

профессиональных компетенций:

- ПК-4 «Способность участвовать в эксплуатации электротехнических и электроэнергетических устройств, специальных электромеханических систем»,
- ПК-5 «Способность использовать технические средства для измерения и контроля основных параметров электроэнергетического и электромеханического оборудования»,
- ПК-6 «Способность оценивать техническое состояние, поддержание и восстановление работоспособности электроэнергетического и электромеханического оборудования»

Содержание практики охватывает круг вопросов, связанных с формированием заданных профессиональных компетенций у студентов, которые обеспечат получение опыта в области планирования, подготовки и выполнении типовых экспериментальных исследований по заданной методике.

Промежуточная аттестация по практике осуществляется путем защиты отчетов, составляемых обучающимися по итогам практики. Форма промежуточной аттестации по практике – дифференцированный зачет.

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы, 108 часов. Язык обучения русский.