

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 12.04.2024 09:31:13
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2558d7400d1

Аннотация рабочей программы производственной практики

Эксплуатационная практика

основной профессиональной образовательной программы по
направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность Электроснабжение

1. Цели прохождения практики

закрепление и углубление теоретических знаний по дисциплинам; изучение конкретного производственного процесса; мероприятий по технике безопасности и охране окружающей среды; закрепление практических навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности; приобретение необходимых практических навыков для выполнения выпускной работы; сбор материалов для выпускной работы.

2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика входит в состав части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

До начала прохождения практики обучающиеся должны освоить такие дисциплины, как: Электрические и электронные аппараты, Электробезопасность, Специальные разделы электротехники, Общая энергетика, Электрический привод, Электрическая часть электростанций и подстанций, Электроэнергетические системы и сети, Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем, Приемники и потребители электрической энергии систем электроснабжения, Электроснабжение, Переходные процессы, Микропроцессорные системы, Теория автоматического управления в электрических системах, Энергоснабжение.

Прохождение практики необходимо для дальнейшего освоения таких дисциплин, как:

Информационно-измерительная техника, Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем, Проектирование и конструирование систем электроснабжения, Основы эксплуатации систем электроснабжения, Режимы работы систем электроснабжения, Электрический привод в нефтегазовой отрасли, Надежность электроснабжения, Электромагнитная совместимость в электроэнергетике, Энергосбережение в системах электроснабжения, Математические задачи в электроэнергетике.

3. Результаты обучения по практике: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по практике
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПКС-1.1. Осуществляет участие в проектировании объектов профессиональной деятельности Сертификат: 61A44C50384686A8E7095473E7993 Владимирова Вероника Васильевна Действителен с 11.06.2022 до 07.09.2025	ПКС-1.4. Демонстрирует взаимосвязи задач проектирования и эксплуатации.	3.1 знает правила эксплуатации электрооборудования объектов профессиональной деятельности
		У.1 умеет использовать нормативные документы по эксплуатации объектов профессиональной деятельности
		В.1 владеет навыком составления технических условий на эксплуатацию объектов профессиональной

		деятельности
ПКС-2. Способен участвовать в эксплуатации объектов профессиональной деятельности	ПКС-2.1. Применяет методы и технические средства испытаний и диагностики электрооборудования объектов профессиональной деятельности	3.2 знает методы и технические средства испытаний и диагностики электрооборудования объектов профессиональной деятельности
		У.2 умеет проводить простые испытания и диагностику
		В.2 владеет навыком безопасной эксплуатации технических средств испытаний и диагностики
	ПКС-2.2. Демонстрирует знания организации технического обслуживания и ремонта электрооборудования объектов профессиональной деятельности	3.3 знает способы организации технического обслуживания и ремонта электрооборудования объектов профессиональной деятельности
		У.3 умеет проводить техническое обслуживание и ремонт
		В.3 владеет навыком организации технического обслуживания и ремонта

4. Общая трудоемкость практики

составляет 6 зачетных единиц, 216 часов, 4 недели.

5. Форма промежуточной аттестации.

очная форма обучения: 6 семестр.

заочная форма обучения: 8 семестр.

Программу разработал Хмара Г.А., доцент кафедры электроэнергетики, к.т.н., доцент

Заведующий кафедрой электроэнергетики  Г.А. Хмара
(подпись)