

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 09.04.2024 15:46:25
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d740061

Аннотация программы производственной практики

Эксплуатационная практика

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

27.03.01 Стандартизация и метрология

Направленность (профиль) Стандартизация, метрология и управление качеством в отраслях топливно-энергетического комплекса

1. Цели прохождения практики

- закрепление теоретических знаний и практических навыков, полученных при изучении специальных дисциплин; приобретение опыта профессиональной деятельности;
- проведение анализа дефектов выпускаемой продукции и причин, вызывающих их появление;
- изучение организации работ по управлению качеством, сертификации и метрологическому обеспечению на предприятии;
- организация и технология статистического контроля и управления качеством.

2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика входит в состав обязательной части учебного плана.

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	Код и наименование результата обучения по практике
ПКС-11. Способность проводить анализ состояния метрологического обеспечения в подразделении метрологической службы организации; вести учет и составлять отчеты о деятельности организации по сертификации продукции (услуг)	ПКС-11.1 Выполняет анализ укомплектованности подразделения метрологической службы квалифицированными кадрами	Знать: анализ укомплектованности подразделения метрологической службы квалифицированными кадрами (31)
		Уметь: Определять укомплектованность подразделений метрологической службы квалифицированными кадрами (У1)
		Владеть: анализом укомплектованности подразделения метрологической службы квалифицированными кадрами (В1)
	ПКС-11.2. Выполняет анализ фонда нормативных документов метрологической службы по обеспечению единства измерений	Знать: Законодательство Российской Федерации, регламентирующее вопросы единства измерений и метрологического обеспечения (32)
		Уметь: Применять методы системного анализа для подготовки и обоснования выводов о состоянии метрологического обеспечения (У2)
		Владеть: Навыком анализа укомплектованности подразделения метрологической службы квалифицированными кадрами (В2)
	ПКС-11.3. Выполняет анализ состояния средств измерений, поверочных схем	Знать: Области применения методов измерений (33)
		Уметь: Определять необходимость разработки локальных поверочных схем (У3)
		Владеть: Навыком анализа состояния средств измерений, поверочных схем (В3)
	ПКС-11.4 Выполняет анализ информации об отказах средств измерений, контроля, испытаний в процессе эксплуатации, о состоянии и условиях их хранения, об эффективности использования	Знать: анализ информации об отказах средств измерений, контроля, испытаний в процессе эксплуатации, о состоянии и условиях их хранения, об эффективности использования (34)
		Уметь: Разрабатывать анализ информации об отказах средств измерений, контроля,

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E9D078897FC72BE94C3F
 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
 Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

¹ В соответствии с ОПОП ВО.

		испытаний в процессе эксплуатации, о состоянии и условиях их хранения, об эффективности использования (У4)
		Владеть: Навыками анализ информации об отказах средств измерений, контроля, испытаний в процессе эксплуатации, о состоянии и условиях их хранения, об эффективности использования (В4)
	ПКС-11.5. Выполняет анализ статистических данных о деятельности организации по управлению качеством продукции	Знать: Структуру документации системы управления качеством организации и назначение основных видов документов системы управления качеством (35)
		Уметь: Разрабатывать и оформлять основные виды нормативных документов, записей о качестве, а также комплектов документов системы управления качеством организации (У5)
		Владеть: Навыком анализа статистических данных о деятельности организации по управлению качеством продукции (В5)
	ПКС-11.6. Формирует отчеты о деятельности организации по управлению качеством продукции	Знать: Методические основы управления документацией системы управления качеством и записями о качестве (36)
		Уметь: Применять статистические методы для анализа деятельности организации (У6)
		Владеть: Навыком формирования отчетов о деятельности организации по управлению качеством продукции (В6)

4. Общая трудоемкость практики

составляет 6 зачетных единиц, 216 часов, 4 недели.

5. Форма промежуточной аттестации.

очная форма обучения: зачет с оценкой, 4 семестр.

Лист согласования

Внутренний документ "Производственная практика (Эксплуатационная)_2023_27.03.01_СМК6"

Документ подготовил: Чуйков Сергей Сергеевич

Документ подписал:

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат	Дата	Комментарий
	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук	Артамонов Евгений Владимирович		Согласовано		
	Ведущий специалист		Кубасова Светлана Викторовна	Согласовано		