

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 09.04.2024 15:18:22
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2558d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Организация контроля качества и испытаний в газовой отрасли

**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 изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у обучающихся знаний по теории организации и проведения контроля качества и испытаний в газовой отрасли.

Задачи дисциплины

1. ознакомление с правовыми и организационно-методическими основами организации контроля качества и испытаний в газовой отрасли;
2. освещение основных принципов, методов и правил контроля качества и испытаний в газовой отрасли.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Организация контроля качества и испытаний в газовой отрасли» относится к числу дисциплин части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-15. Способность осуществлять разработку методик и инструкций по текущему контролю качества работ в процессе изготовления продукции, в испытаниях готовых изделий и оформлении документов, удостоверяющих их качество	ПКС-15.1 Осуществляет анализ данных по испытаниям готовых изделий	Знать: 31 Национальная и международная нормативная база в области управления качеством продукции (услуг)
		Владеть: В1 Навыком анализа данных по испытаниям готовых изделий
	ПКС-15.2 Проводит подготовку нормативной документации для разработки методик и инструкций по текущему контролю качества работ в процессе изготовления продукции	Уметь: У1 Применять актуальную нормативную документацию в области управления качеством производства изделий (оказания услуг)
		Владеть: В2 Навыком подготовки нормативной документации для разработки методик и инструкций по текущему контролю качества работ в процессе изготовления продукции
	ПКС-15.3 Формирует методику и инструкции по текущему контролю качества работ в процессе изготовления продукции	Знать: 32 Методы квалитетического анализа продукции (услуг) при производстве изделий (оказании услуг)
		Уметь: У2 Применять методы квалитетического анализа продукции (услуг)
		Владеть: В3 Навыком формирования методик и инструкций по текущему контролю качества работ в процессе изготовления продукции
	ПКС-15.4 Проводит ведение реестра методик и инструкций по текущему контролю качества работ в процессе изготовления продукции	Знать: 33 Методы управления документооборотом организации Владеть: В4 Навыком ведения реестра методик и инструкций по текущему контролю качества работ в процессе изготовления продукции

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачёт - 6 семестр.
очная форма обучения: экзамен - 7 семестр.

Рабочую программу разработал:
Д.С. Василега, доцент, к.т.н., доцент

Лист согласования

Внутренний документ "Организация контроля качества и испытаний в газовой отрасли_2023_27.03.01_СМК6"

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		