

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:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Аттестация специальных средств измерений
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: знакомство студентов с содержанием, порядком проведения и оформления результатов аттестации специальных средств измерений .

Задачи дисциплины

- получение студентами навыков проведения и оформления результатов аттестации специальных средств измерений .

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Аттестация специальных средств измерений» 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-10 Способность проводить аттестацию испытательного оборудования и специальных средств измерений	ПКС-10.1 Разрабатывает программы и методики аттестации испытательного оборудования и специальных средств измерений	Знать: 31 Области применения методов измерений
		Знать:32 Конструктивные особенности и принципы работы средств измерений
		Знать: 33 Технологические возможности и области применения средств измерений
		Уметь: У1 Определять порядок проведения аттестации испытательного оборудования и специальных средств измерений
		Владеть: В1 Навыком разработки программы и методики аттестации испытательного оборудования и специальных средств измерений
	ПКС-10.2 Разрабатывает реестр испытательного и вспомогательного оборудования, воспроизводящего условия испытаний	Знать: 34 Нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы разработки и аттестации методик испытаний
		Знать: 35 Нормативные и методические документы, регламентирующие работы по метрологическому обеспечению в организации
		Уметь: У2 Проводить работы по аттестации испытательного оборудования и специальных средств измерений
		Владеть: В2 Навыком разработки испытательного и вспомогательного оборудования, воспроизводящего условия испытаний
	ПКС-10.3 Проводит аттестацию испытательного оборудования и специальных средств измерений	Знать: 36 Законодательство Российской Федерации, регламентирующее вопросы единства измерений и метрологического обеспечения
		Уметь: У3 Оформлять результаты аттестации испытательного оборудования и специальных средств измерений
		Владеть: В3 Навыком аттестация испытательного оборудования и специальных средств измерений

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: экзамен - 8 семестр.

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

Лист согласования

Внутренний документ "Аттестация специальных средств измерений_2023_27.03.01_СМКб"

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		