

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета

Дата подписания: 05.09.2023 13:39:05

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Дисциплина	ОП.06 Метрология, стандартизация и сертификация				
(Модуль)					
Содержание	Метрология. Средства измерений и правила их выбора (практическая метрология). Стандартизация. Нормативная документация. Сертификация. Способы информирования по соответствию. Сертификат соответствия.				
Реализуемые компетенции	ОК 1 – ОК 9 ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 3.3				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать: - правовые основы метрологии, стандартизации и сертификации; - основные понятия и определения метрологии, стандартизации и сертификации; - основные положения систем (комплексов) общетехнических и организационно-методических стандартов; - показатели качества и методы их оценки; - системы качества; - основные термины и определения в области сертификации; - организационную структуру сертификации; - системы и схемы сертификации Уметь: - применять требования нормативных актов к основным видам продукции (услуг) и процессов; - применять документацию систем качества; - применять основные правила и документы системы сертификации Российской Федерации				
Трудоемкость, час.	102				
Объем занятий, часов		Лекций	Практических (семинарских) занятий	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	Всего	32	44	Не предусмотрены	26
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет – 5 семестр				