

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 14:42:23

Уникальный документный ключ:

d74ce93cd40a78275c3ba2f58486412a1c8ef96f

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Дисциплина (Модуль)	ОП.02Метрология, стандартизация и подтверждение качества				
Содержание	Основы технического регулирования; основы стандартизации; основы сертификации; основы метрологии.				
Реализуемые компетенции	ОК2-5 ПК3.1				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Знать: - основные понятия метрологии; - задачи стандартизации, ее экономическую эффективность; - формы подтверждения качества; -основные положения систем (комплексов) общетехнических и организационно-методических стандартов; - терминологию и единицы измерения величин в соответствии с Действующими стандартами и международной системой единиц СИ Уметь: - применять требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов; - оформлять технологическую и техническую документацию в соответствии с действующей нормативной базой; - использовать в профессиональной деятельности документацию систем качества; - приводить несистемные величины измерений в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ				
Трудоемкость, час.	80				
Объем занятий, часов		Лекций	Практических (семинарских) занятий	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	Всего	34	16	Не предусмотрены	30
Формы отчетности (вт.ч. по семестрам)	Экзамен– 6 семестр				