

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 18.09.2023 14:33:12
 Уникальный программный ключ:
 8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0e1bb81477

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Информационные технологии в управлении качеством

Уровень образования	бакалавриат	
Направление подготовки/Специальность	27.03.01	Стандартизация и метрология
Направленность (профиль)/Специализация	Метрология, техническое регулирование и управление качеством	
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	4 года	
Форма обучения	очная	

Учебная дисциплина «Информационные технологии в управлении качеством» изучается в шестом семестре.

Курсовая работа – не предусмотрена

1.1. Форма промежуточной аттестации

зачет с оценкой

Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Информационные технологии в управлении качеством» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

1.2. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

– Изучение современных информационных технологиями представления результатов профессиональной деятельности.

– Получение навыков наглядного представления результатов профессиональной деятельности.

Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-1 Способен разрабатывать и актуализировать документы стандартизации, используемые деятельности организации	ИД-ПК-1.1 Мониторинг национальных, региональных и международных документов стандартизации	Способен разрабатывать и актуализировать документы по стандартизации, используемые в деятельности организации с учетом результатов компьютерного моделирования одежды и текстильных материалов

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-3 Способен осуществлять деятельность по управлению качеством продукции (услуг, работ)	ИД-ПК-3.1 Разработка номенклатуры показателей качества продукции (услуг, процессов)	Способен осуществлять деятельность по управлению качеством продукции с учетом результатов компьютерного моделирования одежды и текстильных материалов
	ИД-ПК-3.2 Контроль качества и безопасности продукции (работ, услуг)	
	ИД-ПК-3.3 Оценка уровня брака и анализ причин его возникновения	
	ИД-ПК-3.4 Разработка мероприятий по предотвращению выпуска продукции (работ, услуг), не соответствующих требованиям технических регламентов, стандартов (технических условий), утвержденным образцам (эталонам) и технической документации, условиям поставок и договоров	

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	4	з.е.	144	час.
---------------------------	---	------	-----	------