

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 27.05.2025 12:12:40
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7bee9e7a9b0e014c3

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Разработка стандартов, нормативной и технической документации

Уровень образования	магистратура	
Направление подготовки/Специальность	29.04.02	Технологии и проектирование текстильных изделий
Направленность (профиль)/Специализация	Техническое регулирование, сертификация и управление качеством изделий текстильной и легкой промышленности	
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	2 года	
Форма(-ы) обучения	очная	

Учебная дисциплина «Технология разработки стандартов и нормативной документации» изучается в четвертом Модуле четвертого семестра.

Курсовая работа/Курсовой проект – не предусмотрены

Форма промежуточной аттестации
зачет с оценкой

1.1. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Разработка стандартов, нормативной и технической документации» относится к обязательной части программы.

1.2. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины «Разработка стандартов, нормативной и технической документации» являются:

- формирование у обучающихся способности анализировать и выявлять сущность проблем в области стандартизации, формулировать задачи в области и обосновывать методы их решения;
- формирование у обучающихся готовности применять математический аппарат при расчете и установлении нормативных значений важных показателей качества продукции и технологических процессов, параметров методов испытаний;
- формирование у обучающихся умения обосновывать выбор основы для разработки стандарта, установление нормативных положений, необходимость разработки или актуализации стандарта;
- формирование у обучающихся готовности проводить переговоры с партнерами на рынке с учетом данных о качестве продукции и актуальных требованиях к ней;
- формирование у обучающихся готовности участвовать в организации проведения испытаний, контроле за подготовкой и проведении процедуры сертификации изделий текстильной и легкой промышленности;
- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

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

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-4. Способен участвовать в разработке прикладных программ при решении задач проектирования текстильных материалов, изделий и технологий их изготовления	ИД-ОПК-4.1. Применение математического аппарата при проектировании и разработке инновационных текстильных материалов, изделий и технологий	Применяет математический аппарат при расчете и установлении нормативных значений важных показателей качества продукции
	ИД-ОПК-4.2. Применение прикладные программ при проектировании текстильных материалов, изделий и технологий их изготовления	Применяет математический аппарат при расчете и установлении нормативных значений важных показателей технологических процессов и параметров испытания
ОПК-5. Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства, и технологии изготовления текстильных материалов и изделий	ИД-ОПК-5.1. Выбор и применение обоснованных технических решений в профессиональной деятельности	Обосновывает выбор основы для разработки стандарта, установление нормативных положений, необходимость разработки или актуализации стандарта
ОПК-9. Способен анализировать и прогнозировать потребности товарных рынков в текстильных материалах и изделиях	ИД-ОПК-9.1. Проведение переговоров с партнерами и потребителями на рынке текстильной продукции	Проводит переговоры с партнерами на рынке с учетом данных о качестве продукции и актуальных требованиях к ней
ПК-2.2. Способен осуществлять оценку качества и безопасности продукции	ИД-ПК-2.2. Организация проведения испытаний, контроль за подготовкой и проведение процедуры сертификации изделий текстильной и легкой промышленности	Участвует в организации проведения испытаний, контроле за подготовкой и проведении процедуры сертификации изделий текстильной и легкой промышленности

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	3	з.е.	96	час.
---------------------------	---	------	----	------