

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.06.2025 10:21:36
Уникальный программный ключ:
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9a082473

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина
(Технологии. Дизайн. Искусство)»

Институт Технологический институт текстильной и легкой промышленности
Художественного моделирования, конструирования и технологии
Кафедра швейных изделий

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

для проведения текущей и промежуточной аттестации
по учебной дисциплине

Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий

Уровень образования	бакалавриат	
Направление подготовки/Специальность	29.03.05	Конструирование изделий легкой промышленности
Направленность (профиль)/Специализация	Конструирование и цифровое моделирование одежды	
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	4 года	
Формы обучения	очная	

Оценочные материалы учебной дисциплины «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий» основной профессиональной образовательной программы высшего образования, рассмотрены и одобрены на заседании кафедры, протокол № 10 от 18.04.2025г.

Составитель оценочных материалов учебной дисциплины:

доцент Н.В.Мурашова

Заведующий кафедрой: И.А.Петросова

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Учебная дисциплина «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий» изучается в шестом семестре.

Форма промежуточной аттестации: - экзамен

Курсовой проект и курсовая работа не предусмотрены.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ, ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Оценочные средства являются частью рабочей программы учебной дисциплины и предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших компетенции, предусмотренные программой.

Целью оценочных средств является установление соответствия фактически достигнутых обучающимся результатов освоения дисциплины, планируемому результату обучения по дисциплине, определение уровня освоения компетенций.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- оценка уровня освоения профессиональных компетенций, предусмотренных рабочей программой учебной дисциплины;
- обеспечение текущего и промежуточного контроля успеваемости;
- оперативного и регулярного управления учебной, в том числе самостоятельной деятельностью обучающегося;
- соответствие планируемых результатов обучения задачам будущей профессиональной деятельности через совершенствование традиционных и внедрение инновационных методов обучения в образовательный процесс;
- формирование навыков научно-теоретического подхода к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в дальнейшей профессиональной деятельности;
- формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

Оценочные материалы по учебной дисциплине включают в себя:

- перечень формируемых компетенций, соотнесённых с планируемыми результатами обучения по учебной дисциплине;
- типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения.

Оценочные материалы сформированы на основе ключевых принципов оценивания:

- валидности: объекты оценки соответствуют поставленным целям обучения;
- надежности: используются единообразные стандарты и критерии для оценивания достижений;
- объективности: разные обучающиеся имеют равные возможности для достижения успеха.

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ, ИНДИКАТОРЫ ДОСТИЖЕНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, СООТНЕСЁННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ И ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине	Наименование оценочного средства	
		текущий контроль (включая контроль самостоятельной работы обучающегося)	промежуточная аттестация
ПК-1: ИД-ПК-1.1	– формулирует требования к проектированию швейных изделий; анализирует проектируемые образцы с точки зрения соответствия требованиям технических регламентов и документов в области стандартизации;	опрос, письменные отчеты по лабораторным работам	6-й семестр: экзамен
ПК-4: ИД-ПК-4.2 ИД-ПК-4.5	– использует нормативные документы при проектировании швейных изделий и технологических процессов; – применяет методы стандартизации в проектировании и изготовлении швейных изделий; – анализирует рациональные варианты технического решения при разработке изделий легкой промышленности; – обосновывает принятие оптимального технического решения при разработке новых моделей швейных изделий; владеет навыками оформления технической документации для разработки новых моделей одежды	письменные отчеты по лабораторным работам Контрольная работа	

4. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

4.1. Оценочные материалы текущего контроля успеваемости по учебной дисциплине, в том числе самостоятельной работы обучающегося, типовые задания

Формируемые компетенции ПК-1 (ИД-ПК-1.1), ПК-4 (ИД-ПК-4.2; ИД-ПК-4.5)
Устный опрос по разделу 1.1 Основы квалиметрии

Перечень примерных вопросов:

1. Что такое квалитология и квалиметрия?
2. Принципы квалиметрии
3. Сущность понятия «качество продукции»
4. Можно ли количественно измерить качество?
5. Виды показателей качества

Письменные отчеты по лабораторным работам

1. Отчет по ЛР1 Типовое проектирование одежды
2. Отчет по ЛР2 Изучение содержания нормативных документов
3. Отчет по ЛР3 Формирование технических требований к заданному виду одежды (по вариантам)
4. Отчет по ЛР4 Методы установления допусков к геометрическим параметрам швейных изделий
5. Отчет по ЛР5 Разработка таблицы измерений лекал и готового швейного изделия
6. Отчет по ЛР6 Подготовка исходных материалов для подтверждения соответствия заданного вида одежды

Форма работы – самостоятельная, индивидуальная.

Тест по разделу 2.1 Содержание нормативных документов

Письменное тестирование

Количество вопросов 100

Количество вариантов – неограниченное. Способ формирования билетов: автоматизированный

Количество заданий в каждом варианте - 3.

Примеры формирования тестовых заданий

- Вариант 1
1. Укажите, в каком источнике перечислены места измерений готовых изделий:
 - А. Только в ГОСТ 4103
 - Б. В ГОСТ 4103 и ГОСТ 23948
 - В. Только в ГОСТ 12566
 - Г. Во всех
 2. Какие виды маркировки используются в швейных изделиях?
 3. Требования к точности измерения ширины материала в подготовительном цехе.

Вариант 4

1. Какой из предлагаемых НД определяет виды маркировки детского белья и места прикрепления ярлыков и лент?
 - А. ГОСТ 10581
 - Б. ГОСТ 25296
 - В. Оба документа
2. Требования к содержанию паспорта куска
3. Перечислите виды информации, которые содержатся в ГОСТах группы «Общие технические условия» для различных видов одежды.

Вариант 2

1. В каком из указанных источников содержится перечень закрытых частей и деталей изделия?
 - А. Только в ГОСТ 4103
 - Б. Только в ГОСТ 12566
 - В. В обоих
 - Г. Ни в одном
2. Перечислите виды информации, содержащиеся в ГОСТах на ткани (технические условия).
3. Зазоры между криволинейными контурами лекал в раскладке должны быть равны:
 - А. 0
 - Б. От 0 до 2 мм
 - В. От 2 до 4 мм
 - Г. Более 2 мм

Вариант 3

1. Назовите нормативный документ, в котором перечислены дефекты, не допускаемые в готовых изделиях.
2. Какая информация отсутствует в ГОСТ 12807?
 - А. Виды и коды строчек
 - Б. Частота стежков
 - В. Коды швов
 - Г. Технологические параметры швов
 - Д. Количество линий в строчках
 - Е. Конструкция швов
3. Определите допустимое отклонение нитей основы деталей нижнего воротника женского пальто.

Устный опрос по разделу 3.1 Техническое регулирование в Российской Федерации

1. Важнейшие цели технического регулирования в РФ
2. Сущность процесса технического регулирования
3. Какие документы содержат обязательные требования к одежде?
4. Формы подтверждения соответствия В РФ
5. Что такое схема подтверждения соответствия

- 4.2. Оценочные материалы для проведения **промежуточной аттестации** по учебной дисциплине

Экзамен 6 семестр:

Письменное тестирование

Время на подготовку 90 мин

Структура билета:

Количество вариантов - 24.

Количество заданий в каждом варианте - 3.

Задание 1 – теоретический вопрос

Задания 2 и 3 – практическое задание

Формируемая компетенция	Перечень вопросов для подготовки к экзамену
ПК-1: ИД-ПК-1.1 ПК-4: ИД-ПК-4.2 ИД-ПК-4.5	Сущность и содержание стандартизации. Цели стандартизации. 2. Объект и область стандартизации. Уровни стандартизации. 3. Нормативные документы по стандартизации. Виды стандартов. Краткая характеристика. Стандарты в швейной промышленности. 4. Категории стандартов. Краткая характеристика. 5. Ответственность за нарушение требований стандартов. 6. Правовые основы стандартизации. Задачи стандартизации. Закон «О стандартизации». 7. Порядок разработки стандартов. 8. Государственный контроль за соблюдением общих требований стандартов. 9. Общероссийские классификаторы. Виды классификаторов. Классификатор швейных изделий. 10. Актуальные направления стандартизации в швейной промышленности. 11. Основные термины и понятия в области качества продукции. 12. Классификация показателей качества одежды. Примеры комплексных и единичных показателей качества. 13. Характеристика системы потребительских показателей качества одежды. 14. Характеристика системы технико-экономических показателей качества продукции. 15. Качество одежды. Абсолютное, относительное, базовое, браковочное значения показателей качества. Весомость. 16. Характеристика эргономических показателей качества одежды. Дефекты одежды. 17. Жизненный цикл продукции. Стадии жизненного цикла швейного изделия. 18. Методы оценки качества продукции. Квалиметрия. 19. Нормативная база контроля качества продукции. 20. Типовое проектирование одежды. 21. Методы типизации, унификации, агрегатирования при создании коллекции моделей одежды. 22. Сущность подтверждения соответствия. Основные термины и понятия. 23. Формы подтверждения соответствия. 24. Закон РФ «О защите прав потребителей». 25. Техническое регулирование в швейной промышленности. Правовые основы: Закон «О техническом регулировании». 26. Порядок проведения сертификации. (на примере швейных изделий). 27. Схемы сертификации и подтверждения соответствия (на примере швейных изделий). 28. Орган по сертификации и испытательные лаборатории. Аккредитация. 29. Знаки соответствия и знаки обращения. Порядок использования 30. Международные организации по сертификации.

Примерное содержание экзаменационных билетов

Экзаменационный билет №1

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Квалиметрия как наука. Разделы квалиметрии. Объект и предмет квалиметрии
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №2

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Жизненный цикл продукции. Цель предпроектных исследований свойств продукции на различных стадиях жизненного цикла
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №3

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Характеристика показателей качества. Виды показателей. Привести примеры единичного и комплексного показателя качества продукции.
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №4

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Показатели качества и требования к качеству моделей одежды. Привести примеры
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №5

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Методы оценки показателей качества. Нормативные документы, используемые для формирования номенклатуры показателей качества.
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №6

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Потребительские показатели качества. Оценка качества: показатели, градации. Привести примеры
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №7

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Эргономические показатели качества. Оценка качества: показатели, градации. Привести примеры
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №8

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Техничко-экономические показатели качества продукции. Виды показателей. Привести примеры
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №9

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Принципы квалиметрии
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №10

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Задачи оценки качества продукции. Оценка качества: показатели, градации. Привести примеры
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №11

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Цели и задачи стандартизации. Уровни стандартизации
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №12

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Стандартизация. Сущность и содержание
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №13

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Нормативные документы в области стандартизации. Привести примеры
2. Решить две задачи

Зав.

Экзаменационный билет №14

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Объекты и субъекты стандартизации
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №15

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Виды и категории стандартов. Привести пример
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №16

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Типовое проектирование моделей одежды. Привести примеры
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №17

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Характеристика стандартов в швейной промышленности. Область применения
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №18

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Информационное обеспечение национальной системы стандартизации
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №19

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Правовые основы стандартизации. Федеральный закон «О стандартизации»
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №20

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Международная деятельность в области стандартизации и подтверждения соответствия. Привести пример
2. Решить две задачи
- 3.

Экзаменационный билет №21

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Нормативная база контроля качества продукции швейного производства
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №22

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Методы стандартизации в швейной промышленности
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №23

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Сущность понятия «подтверждение соответствия». Формы оценки соответствия в Российской Федерации
2. Решить две задачи

Экзаменационный билет №24

по дисциплине «Подтверждение соответствия и стандартизация швейных изделий»

1. Органы по сертификации и их аккредитация
2. Решить две задачи

ЛИСТ УЧЕТА ОБНОВЛЕНИЙ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В оценочные средства учебной дисциплины внесены изменения/обновления, утверждены на заседании кафедры:

№ пп	год обновления оценочных средств	номер протокола и дата заседания кафедры