

Аннотация

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

Ф.И.О. владельца подписи: Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Датум подписания: 01.09.2024 15:59:49
направлении подготовки бакалавров "29.03.01 Технология изделий легкой промышленности"

Университет: ИТМО

Университетский ключ: faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

профиль подготовки "Технология швейных изделий"

программа подготовки "Бакалавр"

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель дисциплины «Технология изделий легкой промышленности» - формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций в области технологии швейных изделий различного ассортимента.

Задачи курса

- формирование знаний по разработке и использованию ресурсосберегающих и экологически чистых технологий изготовления изделий легкой промышленности, в том числе по подготовке и раскрою материалов, технологическим особенностям применяемого и перспективного оборудования, направлениям развития техники и технологии швейного производства, взаимосвязям технологии изготовления изделий с особенностями их конструктивного решения и свойствами применяемых материалов;

- формирование практических навыков изготовления изделий различного ассортимента и умений комплексной оценки и выбора оборудования и методов технологической обработки изделий для конкретных условий производства;

- формирование практических навыков принятия конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий легкой промышленности различного ассортимента.

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Раздел 1. Основы технологии изделий легкой промышленности
Тема 1.1. Основные направления развития легкой промышленности на современном этапе
Тема 1.2. Общие сведения об одежде: ассортимент, требования, предъявляемые к одежде
Тема 1.3. Конструкция технологических узлов основных деталей одежды
Раздел 2. Основные этапы технологического процесса производства швейных изделий
Тема 2.1. Проектирование швейных изделий
Тема 2.2. Технологический процесс подготовительно-раскройного производства
Тема 2.3. Технологический процесс швейного производства
Раздел 3. Контроль качества швейных изделий
Тема 3.1. Методика оценки качества материалов для изготовления швейных изделий
Тема 3.2. Виды и способы контроля качества швейных изделий
Промежуточная аттестация
Раздел 4. Методы соединений, применяемые при изготовлении швейных изделий и влажно-тепловая обработка
Тема 4.1. Ниточные соединения деталей одежды
Тема 4.2. Клеевые, сварные и прочие методы соединения деталей одежды
Тема 4.3. Влажно-тепловая обработка швейных изделий
Раздел 5. Процессы изготовления швейных изделий.
Тема 5.1. Общая характеристика методов изготовления швейных изделий
Тема 5.2. Начальная деталей верхней одежды
Тема 5.3. Технологический процесс обработки и сборки карманов
Тема 5.4. Технологический процесс обработки и сборки бортов
Тема 5.5. Обработка боковых, плечевых срезов и низа изделия
Промежуточная аттестация
Тема 5.6. Технологический процесс обработки воротников и соединения их с горловиной
Тема 5.7. Технологический процесс обработки рукавов и втачивания их в пройму
Тема 5.8. Технологический процесс обработки утепляющей прокладки и соединения их с



Раздел дисциплины
изделием
Тема 5.9. Обработка и соединение подкладки с верхом изделия
Тема 5.10. Общая схема сборки швейных изделий
Тема 5.11. Обработка и сборка брюк
Тема 5.12. Обработка и сборка юбки
Тема 5.13. Комплексная механизация и автоматизация обработки и сборки деталей и узлов изделия
Курсовой проект (работа)
Промежуточная аттестация

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Технология изделий легкой промышленности» входит в перечень дисциплин вариативной части ОП подготовки бакалавров по направлению подготовки 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности и направлена на изучение основ технологии швейных изделий, конструирования изделий легкой промышленности и оборудования швейного производства. Дисциплина имеет межпредметные связи с дисциплинами: «Основы швейного производства», «Материаловедение в производстве изделий легкой промышленности», «Конструирование одежды», «Материалы для одежды и конфекционирование» и др.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

Дисциплина "Технология изделий легкой промышленности" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 180 часа, 13 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Экзамен.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 30.08.2022	Лунина Людмила Викторовна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 31.08.2022	Тазова Зарета Тальбиевна
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 31.08.2022	Тазова Зарета Тальбиевна

