Аннотация

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 23.10.2026 14:51:09
Уникальный программный ключ:
faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

рабочей программы учебной дисциплины _"Б1.В.06 Химизация технологических процессов швейных предприятий"_

направления подготовки бакалавров _"29.03.01 Технология изделий легкой промышленности"_

профиль подготовки _"Технология швейных изделий"_

программа подготовки _"Бакалавр"_

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины является изучение современного состояния сырьевой базы швейной отрасли, технологических процессов изготовления и отделки деталей, узлов и швейных изделий в целом на основе применения современных химических материалов и физико-химических методов.

Задачи:

- формирование профессиональной готовности будущего специалиста к деятельности в сфере производства одежды;

- ознакомление со структурными изменениями в сырьевом балансе текстильной промышленности, основанные на преимущественном росте потребления химических волокон и нитей, восполняющих дефицит природного сырья;

- формирование знаний по расширение ассортимента швейных изделий за счет использования синтетических волокон и специальных химических отделок;

- формирование умений анализировать свойства текстильных материалов и принимать решения о целесообразности применения клеевых методов соединения и способах их выполнения;

- формирование умений подбирать рациональный пакет материалов для изделий нужной формоустойчивости и качества;

- формирование творческих способностей будущих специалистов, направленных на расширение ассортимента выпускаемых изделий;

- развитие профессиональных навыков у будущих специалистов через формирование практических умений;

подготовка студентов к сдаче аттестационных испытаний в части наличия

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Роль химических технологий в производстве одежды
Основные направления химизации технологических процессов швейного производства.

Раздел дисциплины
Безниточная технология швейных изделий способом склеивания.
Новые направления безниточной технологии швейных изделий.
промежуточная аттестация

Место дисциплины в структуре ОП

Учебная дисциплина «Химизация технологических процессов швейного предприятия» относится к вариативной части ОП

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ПКУВ-3: Использует соответствующие алгоритмы и программы расчетов параметров технологического процесса и проектирования технологических процессов производств изделий легкой промышленности с учетом анализа, оценки, планирования затрат и эффективного использования основных, вспомогательных материалов и оборудования.		
ПКУВ-3.1 Применяет методы и особенности проектирования технологических процессов производств изделий легкой промышленности; виды нормативно-технической документации.		
методы и особенности проектирования технологических процессов производств изделий легкой промышленности.	применять нормативно-техническую документацию при проектировании технологических процессов производств изделий легкой промышленности.	навыком использования методов проектирования технологических процессов производств изделий легкой промышленности с учетом качественного преобразования системы «сырье - полуфабрикат - готовое изделие».
ПКУВ- 1: Демонстрирует комплексные знания и системное понимание базовых основ методов, приемов и технологий в проектировании изделий и технологических процессов производства одежды		
ПКУВ- 1.1 Использует и применяет базовые основы методов, приемов и технологий в проектировании изделий и технологических процессов производства одежды.		
базовые основы методов, приемов и технологий в проектировании изделий и технологических процессов производства одежды.	применяет базовые основы методов, приемов и технологий в проектировании изделий и технологических процессов производства одежды.	навыками использования базовых основ, приемов и технологий в проектировании изделий и технологических процессов производства одежды.
ПКУВ- 1: Демонстрирует комплексные знания и системное понимание базовых основ методов, приемов и технологий в проектировании изделий и технологических процессов производства одежды		
ПКУВ- 1.2 Совершенствует процессы проектирования и технологические процессы производства одежды.		
прогрессивные формы проектирования и технологических процессов производства одежды.	внедрять в производство современные методы, приемы и технологии в проектировании изделий и технологических процессов производства одежды.	навыками отслеживания прогрессивных форм проектирования и технологических процессов производства одежды.

Дисциплина "Химизация технологических процессов швейных предприятий" 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 108 часа, 3 зачетные еденицы.

Вид промежуточной аттестации: Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 06.10.2026	Кидакоева Нафисет Зауровна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 06.10.2026	Тазова Зарета Тальбиевна
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 06.10.2026	Тазова Зарета Тальбиевна