

Аннотация рабочей программы дисциплины «Прогрессивные технологии в швейной промышленности» для направления подготовки 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности.

Направленность (профиль) образовательной программы - Технология моды

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины:

профессиональное становление будущего конструктора швейных изделий на основе усвоения широкого круга вопросов, связанных с изучением основных направлений развития современных прогрессивных технологий, применяемых при изготовлении швейных изделий различного назначения, что позволит сформировать у студентов знания, умения и навыки, обеспечивающие их квалифицированное участие во всех этапах проектирования и производства одежды; развитие личностно-профессиональных свойств будущего конструктора швейных изделий; формирование профессиональных компетенций будущего конструктора швейных изделий.

Задачи изучения дисциплины:

Обеспечить условия для овладения базовой основой методов, приемов и технологий в проектировании и производстве одежды; обеспечить условия для становления личностно- профессиональных свойств будущего конструктора швейных изделий; создать условия для развития умений и навыков самостоятельного проектного поиска.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения

2.1 Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
ПК-2. Принимает участие в исследованиях по совершенствованию эстетических качеств и конструкции швейных изделий	ИД-1 ПК-2 Знать: основные пути совершенствования эстетических качеств и конструкции швейных изделий ИД-2 ПК-2 Уметь: проводить исследования по совершенствованию эстетических качеств и конструкции швейных изделий ИД-3 ПК-2 Владеть: опытом проведения и практического применения результатов исследований по совершенствованию эстетических качеств и конструкции швейных изделий
ПК-1. Демонстрирует комплексные знания и системное понимание базовых основ методов, приемов и технологий в проектировании и производстве швейных изделий	ИД-1 ПК-1 Знать: базовые основы методов, приемов и технологий в проектировании и производстве швейных изделий ИД-2 ПК-1 Уметь: использовать знания базовых основ методов, приемов и технологий для исследования и совершенствования процессов проектирования и производства швейных изделий

	ИД-3 ПК-1
--	-----------

	Владеть: навыками совершенствования процессов проектирования и производства швейных изделий на основе проведенных исследований
--	--

3. Содержание дисциплины

Изучение и анализ современного состояния проектирования одежды. Анализ прогрессивных технологий, конструкций, оборудования и современных материалов в швейной промышленности. Проведение патентного поиска и анализ научно-технической информации. Изучение и анализ основных тенденций современной моды в одежде. Выбор и обоснование выбора современных технологических и конструктивных решений. Разработка предложений по использованию прогрессивных технологий, конструкций, оборудования и современных материалов.