

Энгельсский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования
«Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»

Кафедра «Естественные и математические науки»

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

по дисциплине

Б.1.3.3.2 «Конструирование одежды с учетом особенностей фигуры»

для направления подготовки

29.03.05 «Конструирование изделий легкой промышленности»

профиль 2

«Дизайн и конструирование швейных изделий»

Формы обучения: очная

Объем дисциплины:

в зачетных единицах: 3 з.е.

в академических часах: 108 ак.ч.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Конструирование одежды с учетом особенностей фигуры» является:

- изучение теоретических основ конструирования одежды для конкретного потребителя на предприятиях, работающих по индивидуальным заказам населения;
- получение практических навыков по изготовлению одежды для конкретного потребителя на предприятиях, работающих по индивидуальным заказам населения.

В задачи дисциплины входит формирование у будущих бакалавров знаний и навыков проектирования новых образцов одежды с учетом индивидуальных особенностей фигур при разработке конструкций одежды различных видов, силуэтных форм и покроев.

В задачи дисциплины входит:

- изучение методов конструирования и проектирования новых образцов одежды с учетом индивидуальных особенностей фигур при разработке конструкций одежды различных видов, силуэтных форм и покроев.
- овладение
- приобретение навыков проектирования новых образцов одежды с учетом индивидуальных особенностей фигур при разработке конструкций одежды различных видов

2. Место дисциплины в структуре ОПОПВО

Дисциплина Б.1.3.3.1. «Конструирование одежды с учетом особенностей фигуры» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений *дисциплины по выбору* «Дисциплины (модули)».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

ПК-1 Способен обосновано выбирать и эффективно использовать методы конструирования и моделирования изделий легкой промышленности с учетом эстетических, экономических и других параметров проектируемого изделия; разрабатывать конструкторско-технологическую документацию

Студент должен знать:

- анатомическое строение и особенности внешней формы тела человека;
- методики построения чертежей конструкций различных видов одежды на нетиповые фигуры;
- особенности изготовления одежды на индивидуального потребителя;

Студент должен уметь:

- определять размерную характеристику индивидуальной фигуры с учетом особенностей телосложения и проектируемой модели;
- производить выбор прибавок, рассчитывать и строить конструкцию проектируемого изделия;
- оценивать качество посадки проектируемого изделия на фигуре человека.

Студент должен владеть:

- навыками выполнения необходимых расчетов при проектировании одежды на индивидуального потребителя;
- последовательности построения конструкции;
- навыками проведения примерки изделия на фигуре человека;
- навыками выявления дефектов посадки и методами их устранения.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции (результат освоения)	Код и наименование индикатора достижения компетенции (составляющей компетенции)	Наименование показателя оценивания (результата обучения по дисциплине)
ПК-1 Способен обосновано выбирать и эффективно использовать методы конструирования и моделирования изделий легкой промышленности с учетом эстетических, экономических и других параметров проектируемого изделия; разрабатывать конструкторско-технологическую документацию	ИД-5 ПК-1 Знает и применяет методики конструирования для индивидуального производства одежды	Знать: анатомическое строение и особенности внешней формы тела человека и методики построения чертежей конструкций различных видов одежды на нетиповые фигуры. Уметь: определять размерную характеристику индивидуальной фигуры с учетом особенностей телосложения и проектируемой модели; производить выбор прибавок, рассчитывать и строить конструкцию проектируемого изделия; оценивать качество посадки на фигуре. Владеть: навыками выполнения необходимых расчетов при проектировании одежды на индивидуального потребителя; последовательности построения конструкции; навыками проведения примерки, выявления дефектов и их устранения.