

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Проектирование детской одежды»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
29.03.05 «Конструирование изделий лёгкой промышленности» (уровень бакалавриата)

**Направленность (профиль):** Дизайн и конструирование швейных изделий

**Общий объем дисциплины** – 5 з.е. (180 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Зачет.

**В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:**

- ПК-1.1: Выбирает методы конструирования и выполняет расчеты для разработки конструкции изделия;
- ПК-1.2: Выбирает необходимые прибавки при проектировании одежды и разрабатывает чертежи конструкций швейных изделий;
- ПК-1.3: Выбирает необходимые методы конструктивного моделирования для разработки моделей одежды;
- ПК-1.5: Разрабатывает рабочую конструкторскую и технологическую документацию на швейные изделия;
- ПК-4.1: Проводит анализ аналогов моделей с целью выявления основных конструктивных, технологических, эксплуатационных свойств изделий заданного ассортимента;
- ПК-4.2: Определяет гигиенические требования, предъявляемые к материалам;
- ПК-4.3: Формулирует цели дизайн-проекта швейного изделия и его особенности;
- ПК-4.4: Разрабатывает композиционное решение модели;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Проектирование детской одежды» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения очная. Семестр 7.**

**1. Цели дизайн-проекта детских изделий и их особенности.** 1. История детской одежды. 1.1 Стили детской одежды. 1.2 Художественное оформление материалов для детской одежды и конфекционирование пакета.

2. Моделирование детской одежды на различные возрастные группы. 3. Использование приемов трансформации при изготовлении детской одежды. 4. Проектирование одежды для детей на основе законов гармонизации. Композиционное решение детской одежды.

5. Авторский контроль за соответствием рабочих эскизов и технической документации..

**2. Анализ моделей детской одежды с целью выявления основных конструктивных, технологических, эксплуатационных свойств изделий заданного ассортимента.** 1. Общие сведения об ассортименте одежды для детей. Требования, предъявляемые к детской одежде. Потребительские требования. Производственные требования. Гигиенические требования, предъявляемые к материалам для детской одежды.

2. Телосложение детей 2.1. Физическое развитие детей и тотальные морфологические признаки, характеризующие фигуру 2.2. Пропорции тела детей 2.3. Особенности телосложения детей 2.4. Осанка. 3 Особенности технологии изготовления детской одежды. 4 Анализ моделей-аналогов..

**3. Выбор методов конструирования, прибавок и методов конструктивного моделирования детской одежды.** 1. Общие сведения о современной размерной типологии фигур детей.

1.1 Измерение фигур. Размерные признаки, используемые при конструировании одежды.

1.2 Конструктивные прибавки и припуски.

2. Принципы расчета и построение разверток деталей детской одежды.

2.1 Расчет и построение основ конструкций плечевой одежды по различным методикам.

2.2 Расчет и построение чертежей конструкций основ поясной одежды по различным методикам..

**4. Подготовка конструкторско-технологической документации**

**для изготовления детской одежды.** Разработка лекал деталей одежды.

Градации основных деталей детской одежды..

Разработал:

старший преподаватель  
кафедры ХТ

Н.В. Чижикова

Проверил:  
Директор ИнБиоХим

Ю.С. Лазуткина