

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ГЕОРГИЕВСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ «ИНТЕГРАЛ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
«Основы моделирования одежды»**

Отделение Политехническое

ПЦК конструирования одежды  
и технологии швейного производства

г. Георгиевск 2016г.

Рабочая программа составлена в соответствии с программой спецкурса Ресурсного центра ГБПОУ ГРК «Интеграл «Основы моделирования одежды» и предназначена для реализации на занятиях в летнем лагере профориентации «Город профессий» с детьми в возрасте 12-14 лет в рамках дорожной карты проекта «Развитие профессионального образования в городе Георгиевске путем внедрения элементов дуального обучения на базе федеральной инновационной площадки».

.

Зам. директора по УМР  
ГРК «Интеграл», к.т.н.

М.И. Алишев

Зам. директора по УР  
ГРК «Интеграл»

В.Н. Казаков

Одобрена на заседании ПЦК КО и ТШП  
Протокол №  
от «» 2016 г.

Председатель ПЦК КО и ТШП

Е.В. Шахова

Составитель:  
преподаватель

Баева А.А.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН КУРСА**

**СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА**

**МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КУРСА**

## **1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

### **1.1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КУРСА «СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ В ЭНЕРГЕТИКЕ»**

Современная швейная отрасль, выпускающая одежду, характеризуется высоким уровнем техники, технологии и организации труда. Совершенствование швейного производства предусматривает автоматизацию разработки новых моделей. Для демонстрации возможностей современного оборудования, в том числе с использованием информационно-компьютерных технологий в швейной отрасли предназначена данная программа.

Программа является практико-ориентированной и предназначена для реализации на занятиях в летнем школьном лагере профориентации «Город профессий» с детьми в возрасте 12-14 лет в рамках дорожной карты проекта «Развитие профессионального образования в городе Георгиевске путем внедрения элементов дуального обучения на базе федеральной инновационной площадки».

Актуальность данной программы обусловлена необходимостью приобретения с целью профессиональной ориентации первоначальных профессиональных знаний и умений учащихся в профессиональной деятельности по профессиям швейного производства.

Программа рассчитана на 8 учебных часов.

Предусмотрено выполнение упражнений в подпрограмме «Дизайн» САПР «Грация».

### **1.2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ КУРСА**

В рамках реализации программы предусмотрено изучение методов моделирования одежды способом объемного и плоскостного макетирования с использованием шаблона.

Также предусмотрено выполнение рисунков моделей поясных изделий по шаблону с использованием компьютерной графики и эскизов рисунка ткани в современной подпрограмме «Дизайн» САПР «Грация».

## 2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН КУРСА

№ п/п	Наименование тем	Количество часов
1	Виды предприятий швейного производства и их назначение. Профессии швейного производства.	2
2	Рисунок в профессиональной деятельности.	2
3	Объемное макетирование	4
<b>ИТОГО</b>		8

### 3. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА

#### **Тема 1. Виды предприятий швейного производства и их назначение. Профессии швейного производства.**

Виды предприятий швейного производства и их назначение. Профессии швейного производства.

Имитационная игра «Профессии на швейном предприятии».

#### **Тема 2. Рисунок в профессиональной деятельности.**

Расцветка материала, отделка одежды.

Практическое задание. Создание эскизов рисунка ткани в подпрограмме «Дизайн» САПР «Грация». Рисование модели поясных изделий по шаблону с использованием компьютерной графики.

#### **Тема 3. Объемное макетирование.**

Использование пластических свойств материалов для создания объемных макетов одежды.

Практическое задание. Выполнение плоскостного макета женского костюма с использованием шаблона.

Практическое задание. Выполнение макета торжественного платья объемного и плоскостного с использованием шаблона.

### 4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО КУРСА

Оборудование лаборатории «Компьютерной графики»; «Автоматизированного проектирования швейных изделий»:

1. Компьютеры,
2. принтер,
3. сканер,
4. модем (спутниковая система),
5. проектор, плоттер,
6. программное обеспечение САПР «Грация»,
7. комплект учебно-методической документации,
8. комплект макетов швейных изделий.