	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.06 29.01.34	Редакция № 1 Изменение №__	Лист 1 из 11 Экз. контрольный

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по У и НМР

_____ О.А. Евтехова


«02» 09 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.06 Основы конструирования и моделирования швейных изделий

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
 по профессии **29.01.34 Оператор оборудования швейного производства**
(по видам)

на базе основного общего образования
 очная форма обучения

2024 г.

	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.06 29.01.34	<i>Редакция № 1</i> <i>Изменение</i> <i>№__</i>	Лист 2 из 11 Экз. контрольный

Лист согласования

Организация-разработчик:

Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж».

Разработчик:

Титова Валентина Петровна, мастер производственного обучения ГПОУ ТО «ДПК».

СОГЛАСОВАНО

на заседании предметной (цикловой) комиссии дисциплин профессионального цикла
отделения « Туризм и сфера услуг»


Протокол № 01

от «02» 09 2024 г.

Председатель ПЦК: Г.И. Есина


Эксперт:

ГПОУ ТО «ДПК» методист Е.В. Борщ

	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тулской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.06 29.01.34	<i>Редакция № 1</i> <i>Изменение</i> <i>№__</i>	Лист 3 из 11 Экз. контрольный

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины	4
2. Структура и содержание учебной дисциплины	5
3. Условия реализации учебной дисциплины	9
4. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины	10

	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.06 29.01.34	Редакция № 1 Изменение №__	Лист 4 из 11 Экз. контрольный

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.04 Основы конструирования и моделирования швейных изделий

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по программе подготовки квалифицированных рабочих и служащих по профессии **29.01.34 Оператор оборудования швейного производства** (по видам), утвержденного Приказом Министерства просвещения РФ от 18.09.2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в подготовке работников в области ведения процесса настиления, раскроя и расчёта кусков материалов, процесса обработки деталей текстильных изделий, выполнения операций по обработке деталей и узлов швейных изделий.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: входит в общепрофессиональный цикл.


1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины студент **должен уметь:**

- определять типы телосложения;
- снимать мерки;
- распределять прибавки при разработке конструкции изделия по участкам;
- определять баланс изделия;
- строить базовую конструкцию изделия;
- производить необходимые расчеты;
- проектировать отдельные детали изделия;
- строить изделия различных силуэтов;
- строить основу рукава;
- делать расчет и построение воротников;
- строить чертежи основ поясных изделий (юбок, брюк);
- моделировать (изменять, переносить конструктивные линии) изделия.

В результате освоения дисциплины студент **должен знать:**

- размерные признаки для проектирования одежды;
- методы измерения фигуры человека;
- конструктивные прибавки, баланс изделия;
- методы построения чертежа основы изделия;
- принципы конструирования деталей на базовой основе;
- принципы конструирования разных силуэтных форм изделия;
- принципы конструирования основы рукава;
- принципы конструирования воротников;
- принципы конструирования юбок, брюк;

	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.06 29.01.34	Редакция № 1 Изменение №__	Лист 5 из 11 Экз. контрольный

- общие сведения о моделировании одежды.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки студента 64 часа в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки студента 36 часов;


практических занятий 24 часа;

самостоятельной работы студента 4 часа.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	<i>Объем часов</i>
Максимальная учебная нагрузка (всего)	64
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	
в том числе:	36
теоретическое обучение	
практические занятия	24
Самостоятельная работа студента (всего)	4
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	2

	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.06 29.01.34	Редакция № 1 Изменение №__	Лист 6 из 11 Экз. контрольный

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Основы конструирования и моделирования швейных изделий»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа студентов	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Выполнение конструкций швейных изделий			
Тема 1.1. Теоретические основы конструирования швейных изделий	Содержание учебного материала	4	1
	Введение. Классификация одежды. Понятие об антропометрии и размерной типологии фигур Антропометрические точки, основные конструктивные линии и пояса фигуры.		
Тема 1.2. Морфологические и антропометрические признаки фигуры	Содержание учебного материала	4	2
	Краткие сведения из анатомии. Внешняя форма тела, телосложение, осанка, и пропорции тела.		
	Практические занятия (практическая подготовка)	2	
Снятие размерных признаков тела человека. Составление таблицы анализа размерных признаков своей фигуры и ее характеристика.			
Тема 1.3. Выбор исходных данных для проектирования одежды	Содержание учебного материала	4	2
	Технический рисунок модели и понятие о чертеже основы конструкции. Техника графического изображения фигуры. Процесс создания графического рисунка модели. Понятие о чертеже основы конструкции. Прибавки при конструировании одежды.		
	Самостоятельная работа студентов		
	Систематическая проработка конспектов	2	
Раздел 2. Основы конструирования плечевых и поясных изделий			
Тема 1.4 Конструирование плечевых изделий	Содержание учебного материала	6	
	Этапы разработки чертежа основы конструкции. Расчет основных параметров базисной сетки плечевого изделия с втачным рукавом.		



**Государственное профессиональное образовательное учреждение
Тульской области «Донской политехнический колледж»**

Наименование документа: **Рабочая программа учебной дисциплины**


Условное обозначение: РП ОП.06 29.01.34

Редакция № 1
Изменение
№__

Лист 7 из 11

**Экз.
контрольный**


	Практические занятия (практическая подготовка)		
	Построение базисной сетки и основы чертежа конструкции плечевого изделия. Построение горловины, плечевой линии, спинки и полочки. Построение спинки, полочки и отрезного бочка. Построение чертежа основы конструкции втачного одношовного рукава.	4	2
Тема 1.5. Конструирование воротников	Содержание учебного материала		
	Классификация воротников. Оформление бортов и застежек. Конструирование воротников. Конструирование отложных воротников. Конструирование подкройных воротников.	4	
	Практические занятия (практическая подготовка)		2
	Построение чертежей воротников различных конфигураций.	2	
Тема 1.6. Конструирование поясных изделий	Содержание учебного материала		
	Построение базисной сетки чертежа мужских брюк. Построение передней части брюк. Построение задней части брюк. Положение вытачек и карманов. Построение прямых и классических юбок. Исходные данных. Расчет базисной сетки, баланса, расчет раствора вытачек. Построение конических юбок (колокол, полусолнце, солнце). Построение клиньевых юбок (годе, четырехклинка, шестиклинка). Юбки в складку.	8	
	Практические занятия(практическая подготовка)		2
	Построение базисной конструкции мужских брюк по заданным размерам. Построение конструкций женских юбок, по заданным размерам.	2	
	Самостоятельная работа студентов		2
	Подготовка к зачету		
Тема 1. 7. Конструирование изделий с рукавами различных кроев.	Содержание учебного материала		
	Особенности построения чертежей конструкций плечевого изделия, с углубленной проймой , реглан, полуреглан..	6	
	Практические занятия (практическая подготовка)		

	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.06 29.01.34	Редакция № 1 Изменение №__	Лист 8 из 11 Экз. контрольный

	Построение рукавов с углубленной проймой, рукава покроя реглан.	4	3	
Раздел 3. Конструктивное моделирование одежды				
Тема 1.8. Конструктивное моделирование	Содержание учебного материала	6		
	Технология конструктивного моделирования деталей одежды: перевод вытачек на полочке и спинке; варианты расширения деталей изделия(параллельный, конический, комбинированный). Конструктивное моделирование изделий различного силуэта(трапециевидного, полуприлегающего, силуэта, приталенного силуэта.			
	Практические занятия (практическая подготовка)	4		
	Изучение и анализ модели. Уточнение базовой конструкции и перенос на нее модельных особенностей.			
Промежуточная аттестация в форме зачета		2		
Всего:		64		

Уровни:

1. – ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
3. – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тулской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.06 29.01.34	Редакция № 1 Изменение №__	Лист 9 из 11 Экз. контрольный

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета «Основы художественного проектирования».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству студентов;
- рабочее место преподавателя;
- комплект нормативных документов;
- комплект учебно – методических материалов.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением, имеющим выход в сеть Интернет;
- мультимедиа проектор;
- принтер;
- программное обеспечение общего и профессионального назначения.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:


1. Радченко И.А. Основы конструирования и моделирования одежды - М.: Издательский центр «Академия», 2014.-464 с.(допущено к использованию ПЦК).
2. Амирова Э.К.; Сакулина О.В.; Сакулин Б.С.; Труханова А.Т. - М.: Издательский центр «Академия», 2015.- 432 с. (допущено к использованию ПЦК).
3. Кочесова Л.В.; Коваленко Е.В. - М.: Форум: ИНФА-М, 2021.-391 с.

Дополнительные источники:

1. Амирова Э.К. Технология швейного производства – М.: Издательский центр «Академия», 2015.
2. Горшкова Н.В. Высококвалифицированная швея. – М.: Издательский центр «Академия», 2015.

Интернет - ресурсы:


Образовательная платформа Юрайт urait. *Медиоматериалы*
<http://znanium.com>

	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.06 29.01.34	Редакция № 1 Изменение №__	Лист 10 из 11 Экз. контрольный

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения студентами индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Уметь:	
<ul style="list-style-type: none"> - определять типы телосложения; - снимать мерки; - распределять прибавки при разработке конструкции изделия по участкам; - определять баланс изделия; - строить базовую конструкцию изделия; - производить необходимые расчеты; - проектировать отдельные детали изделия; - строить изделия различных силуэтов; - строить основу рукава; - делать расчет и построение воротников; - строить чертежи основ поясных изделий (брюки, юбки) 	<ul style="list-style-type: none"> -оценка и наблюдение на практических занятиях; -текущий контроль в виде тестового задания; -оценка выполнения рефератов
<ul style="list-style-type: none"> - моделировать (изменять, переносить конструктивные линии) изделия 	<ul style="list-style-type: none"> -оценка и наблюдение на практических занятиях; -оценка выполнения домашнего задания; - оценка выполнения докладов; - промежуточная аттестация
Знать:	
<ul style="list-style-type: none"> - размерные признаки для проектирования одежды; - методы измерения фигуры человека; - конструктивные прибавки, баланс изделия; - методы построения чертежа основы изделия; - принципы конструирования деталей на базовой основе; - принципы конструирования разных силуэтных форм изделия; - принципы основы конструирования рукава; 	<ul style="list-style-type: none"> -оценка и наблюдение на практических занятиях; -устный опрос; - текущий контроль в виде тестового задания;

	Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области «Донской политехнический колледж»		
	Наименование документа: Рабочая программа учебной дисциплины Условное обозначение: РП ОП.06 29.01.34	<i>Редакция № 1</i> <i>Изменение</i> <i>№__</i>	Лист 11 из 11 Экз. контрольный

- принципы конструирования воротников;	
- принципы конструирования брюк	
- общие сведения о моделировании	-устный опрос; -оценка выполнения рефератов; -текущий контроль в виде тестового задания; - оценка выполнения контрольной работы