

УТВЕРЖДАЮ  
Первый проректор, проректор по  
УР

\_\_\_\_\_ А.Е. Рудин

## Рабочая программа дисциплины

**Б1.О.23**

Конфекционирование материалов

Учебный план: 2024-2025 29.03.05 РИНПО КШИ ЗАО №1-3-3.plx

Кафедра: **27** Материаловедения и товарной экспертизы

Направление подготовки:  
(специальность) 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности

Профиль подготовки: Конструирование швейных изделий  
(специализация)

Уровень образования: бакалавриат

Форма обучения: заочная

### План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)		Контактная работа обучающихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоёмкость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Лаб. занятия				
3	УП	4		32		1	
	РПД	4		32		1	
4	УП		4	64	4	2	Зачет
	РПД		4	64	4	2	
Итого	УП	4	4	96	4	3	
	РПД	4	4	96	4	3	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности, утвержденным приказом Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 962

Составитель (и):

кандидат технических наук, Доцент

\_\_\_\_\_

Андреева И. В.

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой материаловедения и товарной экспертизы

\_\_\_\_\_

Куличенко Анатолий  
Васильевич

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_

Сурженко Евгений  
Яковлевич

Методический отдел:

\_\_\_\_\_

## 1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**1.1 Цель дисциплины:** Сформировать компетенции обучающегося в области состояния и развития ассортимента материалов, используемых при изготовлении швейных изделий; влияния показателей свойств материалов на качество изделия; принципов и методов конфекционирования, вопросам взаимосвязи и взаимозаменяемости материалов в пакете изделия, надежности и сохранности материалов в одежде.

### 1.2 Задачи дисциплины:

- рассмотреть ассортимент современных и перспективных тканей, трикотажных и нетканых полотен, натуральных и искусственных кожи и меха, а также вспомогательных материалов, применяемых для изготовления различных видов одежды;
- изучить влияния технологических и эксплуатационных факторов на свойства и качество материалов;
- изучить принципы подбора оптимальных материалов в пакет одежды;
- освоить методы прогнозирования свойств и качества пакетов одежды по показателям свойств и качества исходных материалов;
- освоить правила составления конфекционных карт.

### 1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Предварительная подготовка предполагает создание основы для формирования компетенций, указанных в п. 2, при изучении дисциплин:

Учебная практика (конструкторско-технологическая практика по выполнению проекта в материале)

Технология изделий легкой промышленности

Учебная практика (технологическая практика)

## 2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

<b>ОПК-7: Способен разрабатывать и использовать конструкторско-технологическую документацию в процессе проектирования и производства изделий легкой промышленности</b>
<b>Знать:</b> Методы оценки качества материалов; правила подбора пакета материалов для изделия
<b>Уметь:</b> Учитывать свойства материалов при разработке изделий, определять и прогнозировать их качество на всех этапах производства и эксплуатации
<b>Владеть:</b> Навыками составления и оформления конфекционных карт с учетом свойств основных и вспомогательных материалов

## 3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Инновац. формы занятий
		Лек. (часы)	Лаб. (часы)		
Раздел 1. Классификация одежды и формообразование	3				
Тема 1. Систематика швейных изделий и материалов, применяющихся для изготовления одежды. Требования, предъявляемые к материалам для швейных изделий		2		9	
Тема 2. Влияние параметров структуры и свойств материала на конструктивное и эстетическое восприятие одежды и ее качество		1		7	
Тема 3. Формообразование и формоустойчивость материалов и пакетов одежды. Надежность и сохраняемость материалов в одежде		0,5		8	ГД
Тема 4. Методы испытания материалов и систем материалов пакета одежды. Прогнозирование свойств и качества одежды по показателям свойств и качества материалов		0,5		8	
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)		4		32	
Консультации и промежуточная аттестация - нет		0			

Раздел 2. Теоретические основы и практические методы конфекционирования материалов для одежды					
Тема 5. Ассортимент основных и вспомогательных материалов Практическое занятие: изучение ассортимента основных (плательно-костюмных, пальтовых, плащевы, курточных) и вспомогательных (подкладочных, прокладочных, скрепляющих) материалов	4		2	34	
Тема 6. Теоретические основы и практические методы конфекционирования материалов для одежды; основные критерии подбора материалов в пакеты изделий, взаимосвязь и взаимозаменяемость материалов в пакете Практические занятия: Подбор материалов для швейного изделия			2	30	ГД
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)			4	64	
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)			0,25		
<b>Всего контактная работа и СР по дисциплине</b>			8,25	96	

#### 4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Курсовое проектирование учебным планом не предусмотрено

#### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

##### 5.1 Описание показателей, критериев и системы оценивания результатов обучения

##### 5.1.1 Показатели оценивания

Код компетенции	Показатели оценивания результатов обучения	Наименование оценочного средства
ОПК-7	Дает характеристику ассортимента и свойств основных и вспомогательных материалов. Ориентируясь на свойства материалов, грамотно подбирает их в пакет конкретного изделия. Проводит оценку свойств материалов и изделий, прогнозирует их изменение в процессе производства и эксплуатации. Составляет конфекционную карту.	Вопросы для устного собеседования Практическое задание

##### 5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
Зачтено	Полный, исчерпывающий ответ, явно демонстрирующий глубокое понимание предмета и широкую эрудицию в оцениваемой области. Правильное выполнение практического задания.	
Не зачтено	Неспособность ответить на вопрос без помощи экзаменатора. Незнание значительной части принципиально важных элементов дисциплины. Многочисленные грубые ошибки.	

##### 5.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

##### 5.2.1 Перечень контрольных вопросов

№ п/п	Формулировки вопросов
Курс 4	
1	Пояснить термин "взаимозаменяемые" материалы

2	Методы испытаний пакета материалов
3	Принципы подбора материалов в пакет изделия
4	Виды отделочных материалов
5	Фурнитура, применяемая для изготовления одежды, виды, свойства.
6	Скрепляющие материалы, их виды, свойства
7	Утепляющие материалы, предъявляемые требования, их виды и свойства.
8	Прокладочные материалы, предъявляемые требования, их виды и свойства.
9	Подкладочные материалы, предъявляемые требования, их виды и назначение
10	Виды искусственного меха, применяемого для изготовления одежды.
11	Искусственная кожа, получение, свойства, применение.
12	Натуральный мех получение, свойства, применение.
13	Натуральная кожа получение, свойства, применение
14	Требования, предъявляемые к плащевым и курточным материалам
15	Ассортимент плащевых и курточных тканей
16	Требования, предъявляемые к пальтовым тканям.
17	Ассортимент пальтовых тканей
18	Требования, предъявляемые к костюмным тканям.
19	Ассортимент костюмных тканей
20	Требования, предъявляемые к женскому легкому платью.
21	Ассортимент платьевых тканей
22	Требования, предъявляемые к торжественной одежде.
23	Ассортимент сорочечно-блузочных тканей.
24	Требования, предъявляемые к бельевым тканям.
25	Ассортимент бельевых тканей
26	Требования, предъявляемые к материалам для одежды.
27	Виды классификаций тканей.
28	Основные принципы конфекционирования материалов для одежды.
29	Перечислить требования, предъявляемые к плащевым и курточным тканям.
30	Перечислить требования, предъявляемые к подкладочным тканям.
31	Дать классификацию швейных изделий по назначению.

### 5.2.2 Типовые тестовые задания

### 5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

1. Студенту выдается образец материала (ткани, трикотажного полотна или нетканого материала). Необходимо определить:

- вид материала;
- переплетение (для ткани и трикотажа), способ получения (для нетканого материала);
- вид нитей, из которых изготовлен материал;
- волокнистый состав;
- отделку;
- назначение;
- поверхностную плотность (ориентировочно).

2. Подобрать три взаимозаменяемых варианта верха для изделия из представленных материалов.

3. Подобрать взаимозаменяемые материалы для изделия и составить конфекционную карту.

### 5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений (навыков и (или) практического опыта деятельности)

#### 5.3.1 Условия допуска обучающегося к промежуточной аттестации и порядок ликвидации академической задолженности

Проведение промежуточной аттестации регламентировано локальным нормативным актом СПбГУПТД «Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся»

#### 5.3.2 Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Устная  Письменная  Компьютерное тестирование  Иная

#### 5.3.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

При проведении зачета время, отводимое на подготовку к ответу, составляет не более 30 мин. В это время входит подготовка ответа на теоретический вопрос и решение практической задачи.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
<b>6.1.1 Основная учебная литература</b>				
Куличенко, А. В., Андреева, И. В., Бызова, Е. В., Дресвянина, Е. Н., Лебедева, Г. Г., Сметанина, И. Н., Куличенко, А. В.	Текстильное материаловедение. Текстильные полотна	Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна	2019	<a href="http://www.iprbookshop.ru/102972.html">http://www.iprbookshop.ru/102972.html</a>
Андреева И.В., Лебедева Н.П., Бызова Е.В., Дресвянина Е.Н., Лебедева Г.Г., И.А. Казиев, под ред. А.В. Куличенко	Конфекционирование материалов	СПб.: СПбГУПТД	2017	<a href="http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2017794">http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2017794</a>
<b>6.1.2 Дополнительная учебная литература</b>				
Андреева И.В., Лебедева Н.П.	Конфекционирование материалов	СПб.: СПбГУПТД	2017	<a href="http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2017790">http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2017790</a>
Хисамиева, Л. Г., Семенова, Е. Ю.	Материалы для одежды и конфекционирование	Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет	2018	<a href="https://www.iprbookshop.ru/94991.html">https://www.iprbookshop.ru/94991.html</a>
Кирсанова Е. А., Шустов Ю. С., Куличенко А. В., Жихарев А. П.	Материаловедение. Дизайн костюма	СПб.: СПбГУПТД	2013	<a href="http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=1176">http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=1176</a>
Андреева И. В., Дресвянина Е. Н.	Конфекционирование материалов	СПб.: СПбГУПТД	2015	<a href="http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2944">http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2944</a>
Томина, Т. А.	Выбор материалов для изготовления швейного изделия	Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ	2013	<a href="http://www.iprbookshop.ru/30103.html">http://www.iprbookshop.ru/30103.html</a>

### 6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

1. Российский союз предпринимателей текстильной и легкой промышленности <http://www.souzlegprom.ru/>
2. Известия Вузов. Технология легкой промышленности <http://www.izvestia.vuzov.ru/>
3. Информационный портал ЛегПромБизнес <http://lpb.ru/>
4. Интернет-портал Рослегпром [www.roslegprom.ru](http://www.roslegprom.ru)
5. Электронная библиотека СПбГУПТД <http://publish.sutd.ru>
6. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru> .

### 6.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

MicrosoftOfficeProfessional  
Microsoft Windows

### 6.4 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Для проведения практических работ используются альбомы с образцами текстильных материалов.

Аудитория	Оснащение
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебная аудитория	Специализированная мебель, доска