

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор, проректор
по УР

_____ А.Е. Рудин

Рабочая программа дисциплины

Б1.В.01

Основы профессиональной деятельности

Учебный план: 2025-2026 29.03.01 ИТМ Тех об и кож-гал изд ОО №1-1-166.plx

Кафедра: **46** Конструирования и технологии изделий из кожи им. проф. А.С. Шварца

Направление подготовки:
(специальность) 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности

Профиль подготовки:
(специализация) Технология обувных и кожевенно-галантерейных изделий

Уровень образования: бакалавриат

Форма обучения: очная

План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа обучающихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоём- кость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации
	Лекции	Практ. занятия				
3	УП	16	32	59,75	0,25	Зачет
	РПД	16	32	59,75	0,25	
Итого	УП	16	32	59,75	0,25	
	РПД	16	32	59,75	0,25	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности, утвержденным приказом Минобрнауки России от 19.09.2017 г. № 938

Составитель (и):

Кандидат технических наук, Старший преподаватель

Захарова Лидия
Александровна

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой конструирования и технологии
изделий из кожи им. проф. а.с. шварца

Щербаков Сергей
Валерьевич

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

Щербаков Сергей
Валерьевич

Методический отдел:

1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель дисциплины: Формирование у обучающихся компетенций в области основ знаний специфики профессиональной деятельности технолога на обувном и кожевенно-галантерейном производствах. Формирование умений выполнения производственных операций.

1.2 Задачи дисциплины:

Ознакомится с основными задачами технолога на обувном и кожевенно-галантерейном производствах. Освоить безопасные методы выполнения работ на производственном оборудовании.

Освоить основы выполнения раскройных, подготовительных, сборочных и отделочных операций в соответствии с нормативами, для дальнейшего применения при разработке технологических процессов для изготовления образцов обуви и кожгалантереи.

Овладеть навыками качественного выполнения всех видов швов, применяемых при изготовлении обуви и кожгалантереи, для дальнейшего изготовления авторских макетов и образцов.

1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

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

- Учебная практика (ознакомительная практика)
- Рисунок и основы композиции
- Учебная практика (технологическая практика)
- Технология изделий легкой промышленности
- Основы проектной деятельности
- Основы прикладной антропологии и биомеханики

2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-5: Способен осуществлять контроль реализации требований к обувным и кожевенно-галантерейным изделиям при проектировании, изготовлении и испытаниях
Знать: теоретические основы работы промышленного оборудования при сборке образцов сумок и обувных полуфабрикатов, подходы к работе с опытными образцами
Уметь: выполнять сборку полуфабрикатов обуви и кожевенно-галантерейных изделий на оборудовании в соответствии с технологическими особенностями моделей.
Владеть: навыками выбора оборудования и нормативов выполнения сборочных операций при отработке образцов изделий, навыками оценки результатов технологических разработок по итогам отработки моделей

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Инновац. формы занятий	Форма текущего контроля
		Лек. (часы)	Пр. (часы)			
Раздел 1. Введение. Задачи технолога на обувном и кожевенно-галантерейном производствах	3					С
Тема 1. Специфика деятельности технолога на обувном и кожевенно-галантерейном производствах. Практическое занятие 1: Экскурсия на обувное производство. Знакомство с деятельностью технолога.		3	2	8		
Тема 2. Основные технологические задачи, стоящие перед кожевенно-обувной промышленностью. Практическое занятие 2: Экскурсия на кожевенно-галантерейное производство. Знакомство с деятельностью технолога.		3	2	8		
Раздел 2. Требования по технике безопасности в учебно-производственных мастерских. Безопасные методы выполнения работ на производственном оборудовании						

<p>Тема 3. Инструктаж по охране труда. Средства индивидуальной защиты (СИЗ).</p> <p>Практическое задание 3: Проведение инструктажа по технике безопасности в учебно-производственной мастерской. Техника безопасности и приемы ручных работ вспомогательных операций.</p>		2	2	8		
<p>Тема 4. Правила безопасной работы на производственном оборудовании.</p> <p>Практическое занятие 4: Техника безопасности и приемы работ на раскройном оборудовании.</p> <p>Практическое задание 5: Техника безопасности и приемы работ на дублирующих прессах и шерфовальном оборудовании.</p> <p>Практическое задание 6: Техника безопасности и приемы работ на швейном оборудовании.</p>		2	6	8		
<p>Раздел 3. Формирование умений выполнения приёмов производственных операций</p>						
<p>Тема 5. Задачи технолога на раскройном участке производства обуви и кожгалантерейных изделий.</p> <p>Практическое занятие 7: Изучение приёмов работы раскройного оборудования. Выполнение операций раскроя деталей.</p>		2	3	8		КПр
<p>Тема 6. Задачи технолога на подготовительном и швейном участках производства обуви и кожгалантереи.</p> <p>Практическое занятие 8: Выполнение клеевых операций при изготовлении обуви и кожгалантерейных изделий.</p> <p>Практическое занятие 9: Выполнение операций дублирования и шерфования. Нормативы выполнения.</p> <p>Практическое занятие 10: Выполнение швейных операций. Выполнение разных видов строчек на образцах. Изготовление образцов швов по нормативам.</p>		2	14	10		
<p>Тема 7. Задачи технолога на сборочном участке производства обуви и на отделочном участке производства обуви и кожгалантереи.</p> <p>Практическое занятие 11: Изучение приемов работы оборудования на сборочном участке производства обуви. Изучение методов финишной отделки обуви и кожгалантерейных изделий.</p>		2	3	9,75		
<p>Итого в семестре (на курсе для ЗАО)</p>		16	32	59,75		
<p>Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)</p>		0,25				
<p>Всего контактная работа и СР по дисциплине</p>		48,25		59,75		

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
ПК-5	<p>Рассказывает об основах работы промышленного оборудования и ориентируется в выборе подходов при работе с коженно-галантерейными изделиями и обувью</p> <p>Собирает полуфабрикаты обувных и коженно-галантерейных изделий на промышленном оборудовании с учетом технологических особенностей моделей.</p> <p>Оценивает результаты выполненных технологических разработок на основе полученных навыков по выбору оборудования для выполнения сборочных операций при отработке образцов изделий</p>	

5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
Зачтено	<p>Имеет представление об основах работы промышленного оборудования и ориентируется в выборе подходов при работе с коженно-галантерейными изделиями и обувью</p> <p>Собирает полуфабрикаты обувных и коженно-галантерейных изделий на</p>	
	<p>промышленном оборудовании с учетом технологических особенностей моделей.</p> <p>Оценивает результаты выполненных технологических разработок на основе полученных навыков по выбору оборудования для выполнения сборочных операций при отработке образцов изделий</p>	
Не зачтено	<p>Обучающийся выполнил не все практические работы. Прошёл текущий контроль не по всем темам. В ответах на вопросы допустил существенные ошибки. Не выполнил практико-ориентированное задание.</p>	

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
Семестр 3	
1	Современное состояние и перспективы развития обувной промышленности в России.
2	Современное состояние и перспективы развития кожгалантерейной промышленности в России.
3	Основные задачи технолога обувного и кожгалантерейного производств.
4	Должностная инструкция технолога.
5	Перечислите виды обувной и кожгалантерейной продукции.
6	Назовите технологические этапы производства обуви.
7	Назовите технологические этапы производства сумок.
8	Правила безопасной работы на производственном оборудовании.
9	Инструктаж по охране труда. Средства индивидуальной защиты.
10	Задачи технолога на сборочном участке производства.
11	Устройство и основные узлы швейной машины с плоской платформой и колонковой.
12	Правила подбора игл и ниток при выполнении швейных операций.

13	Операции шершевания деталей. Нормативы выполнения операций для разных видов швов и способов обработки краёв деталей обуви и кожгалантереи.
14	Виды и нормативы швов, применяемых для изготовления обуви и кожгалантереи.
15	Клеевые операции сборки обуви и кожгалантереи. Нормативы загибки краёв деталей для обуви и галантереи.

5.2.2 Типовые тестовые задания

Не предусмотрены

5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

- Нарисовать схему машинной иглы. Обозначить и записать части швейной иглы, объяснить их назначение и механизм работы машинной швейной иглы.
- Нарисовать общую схему производства обуви с названием этапов производства.
- Закончить определение (дописать).
 - Средства индивидуальной защиты – средства, используемые работником для ...
 - Технологический процесс – это установленная соответствующими технологическими документами последовательность действий, взаимосвязанных между собой и направленных на объект процесса с целью ...
 - Ассортимент обуви – это состав и соотношение ...
 - Ассортимент кожевенно-галантерейных изделий – это состав и соотношение ...
- Изобразить схемы настрочного, тачного швов, применяемых для изготовления обуви. Обозначить и написать конструктивные элементы и параметры швов.
- Написать алгоритм или нарисовать последовательную схему заправки верхней нитки в швейную машину, с названием элементов машины.
- Нарисовать общую схему производства кожгалантерейных изделий с названием этапов производства.
- Записать формулу определяющую прочность шва с пояснением и перечислить какие факторы влияют на прочность ниточных швов.

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

Время на подготовку - 0,5 часа. В это время входит подготовка ответа на два вопроса и практико-ориентированное задание. Сообщение результатов обучающемуся производится непосредственно после устного ответа.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
6.1.1 Основная учебная литература				
Яковлева Н. В.	Проектирование и изготовление изделий из кожи	СПб.: СПбГУПТД	2016	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=3474
Добрикова М. А.	Технология формирования пакета материалов обувных и кожгалантерейных изделий. Вспомогательные изделия для обуви и кожгалантереи	Санкт-Петербург: СПбГУПТД	2021	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2021141
Яковлева Н. В., Семенова Л. Г., Лесина О. А.	Технология изделий легкой промышленности. Сборка заготовок верха обуви	Санкт-Петербург: СПбГУПТД	2022	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2022117
Добрикова М. А.	Конфекционирование материалов. Курс лекций	СПб.: СПбГУПТД	2019	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=201946
6.1.2 Дополнительная учебная литература				
Яковлева Н. В.	Современные технологии производства обуви. Разработка проекта инновации на стадии сборки обуви	Санкт-Петербург: СПбГУПТД	2021	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=202143

Захарова Л. А., Лесина О. А.	Технология изделий легкой промышленности. Классификация обуви и кожевенно-галантерейных изделий. Раскрой материалов на детали обуви	Санкт-Петербург: СПбГУПТД	2023	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=202366
Яковлева Н. В.	Технология изделий легкой промышленности. Сборка заготовок верха обуви. Формование заготовок верха обуви	Санкт-Петербург: СПбГУПТД	2023	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=202350
Адигезалов Л. И.-О., Зайцева М. Н., Кондрашова Н. Н.	Теория технологических процессов производства изделий из кожи. Определение деформаций материалов заготовки верха обуви при формовании на колодке	СПб.: СПбГУПТД	2018	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2018200
Сумарокова Т. М., Лесина О. А.	Современные технологии отделки обувных и кожевенно-галантерейных изделий	Санкт-Петербург: СПбГУПТД	2022	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2022137
Короткая Л. И., Кондрашова Н. Н., Добрикова М. А.	Материаловедение в производстве изделий легкой промышленности. Материалы для низа обуви	СПб.: СПбГУПТД	2018	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2018170
Добрикова М. А., Кондрашова Н. Н., Короткая Л. И.	Материалы для изделий из кожи и конфекционирование. Конфекционирование материалов. Материаловедение. Изучение фурнитуры для кожгалантерейных изделий	СПб.: СПбГУПТД	2015	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2989
Короткая Л. И., Добрикова М. А., Кондрашова Н. Н.	Материаловедение в производстве изделий легкой промышленности. Изучение ассортимента и свойств швейных ниток	Санкт-Петербург: СПбГУПТД	2020	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2020409

6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

1. Портал для официального опубликования стандартов Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии [Электронный ресурс]. URL: <http://standard.gost.ru/wps/portal/>
2. Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. URL: <http://www.iprbookshop.ru/>
3. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел. Информатика и информационные технологии» [Электронный ресурс]. URL: <http://window.edu.ru/catalog/>

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

Учебные мастерские кафедры КТИК им. проф. А. С. Шварца: швейная мастерская по пошиву заготовок верха обуви и сумок, оборудована швейными машинами для пошива обуви и сумок (Швейная машина PFAFF-1245), демонстрационными образцами методов обработки и швов, станком для установки фурнитуры на обуви и кожевенно-галантерейных изделиях.

Аудитория	Оснащение
Компьютерный класс	Мультимедийное оборудование, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебная аудитория	Специализированная мебель, доска