

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор, проректор
по УР

_____ А.Е. Рудин

Рабочая программа дисциплины

Б1.В.01

Основы профессиональной деятельности

Учебный план: 2026-2027 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.	Трудоёмкость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практ. занятия				
3	УП	16	32	59,75	0,25	3	Зачет
	РПД	16	32	59,75	0,25	3	
Итого	УП	16	32	59,75	0,25	3	
	РПД	16	32	59,75	0,25	3	

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						

Тема 3. Инструктаж по охране труда. Средства индивидуальной защиты (СИЗ). Практическое задание 3: Проведение инструктажа по технике безопасности в учебно-производственной мастерской. Техника безопасности и приемы ручных работ вспомогательных операций.		2	2	8		
Тема 4. Правила безопасной работы на производственном оборудовании. Практическое занятие 4: Техника безопасности и приемы работ на раскройном оборудовании. Практическое задание 5: Техника безопасности и приемы работ на дублирующих прессах и шерфовальном оборудовании. Практическое задание 6: Техника безопасности и приемы работ на швейном оборудовании.		2	6	8		
Раздел 3. Формирование умений выполнения приёмов производственных операций						
Тема 5. Задачи технолога на раскройном участке производства обуви и кожгалантерейных изделий. Практическое занятие 7: Изучение приёмов работы раскройного оборудования. Выполнение операций раскроя деталей.		2	3	8		КПр
Тема 6. Задачи технолога на подготовительном и швейном участках производства обуви и кожгалантереи. Практическое занятие 8: Выполнение клеевых операций при изготовлении обуви и кожгалантерейных изделий. Практическое занятие 9: Выполнение операций дублирования и шерфования. Нормативы выполнения. Практическое занятие 10: Выполнение швейных операций. Выполнение разных видов строчек на образцах. Изготовление образцов швов по нормативам.		2	14	10		
Тема 7. Задачи технолога на сборочном участке производства обуви и на отделочном участке производства обуви и кожгалантереи. Практическое занятие 11: Изучение приемов работы оборудования на сборочном участке производства обуви. Изучение методов финишной отделки обуви и кожгалантерейных изделий.		2	3	9,75		
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)		16	32	59,75		
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)		0,25				
Всего контактная работа и СР по дисциплине		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	Рассказывает об основах работы промышленного оборудования и ориентируется в выборе подходов при работе с коженно-галантерейными изделиями и обувью Собирает полуфабрикаты обувных и коженно-галантерейных изделий на промышленном оборудовании с учетом технологических особенностей моделей. Оценивает результаты выполненных технологических разработок на основе полученных навыков по выбору оборудования для выполнения сборочных операций при отработке образцов изделий	

5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций	
	Устное собеседование	Письменная работа
Зачтено	Имеет представление об основах работы промышленного оборудования и ориентируется в выборе подходов при работе с коженно-галантерейными изделиями и обувью Собирает полуфабрикаты обувных и коженно-галантерейных изделий на	
	промышленном оборудовании с учетом технологических особенностей моделей. Оценивает результаты выполненных технологических разработок на основе полученных навыков по выбору оборудования для выполнения сборочных операций при отработке образцов изделий	
Не зачтено	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.	

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)

1. Нарисовать схему машинной иглы. Обозначить и записать части швейной иглы, объяснить их назначение и механизм работы машинной швейной иглы.
2. Нарисовать общую схему производства обуви с названием этапов производства.
3. Закончить определение (дописать):
 - 1) Средства индивидуальной защиты – средства, используемые работником для ...
 - 2) Технологический процесс – это установленная соответствующими технологическими документами последовательность действий, взаимосвязанных между собой и направленных на объект процесса с целью ...
 - 3) Ассортимент обуви – это состав и соотношение ...
 - 4) Ассортимент кожевенно-галантерейных изделий – это состав и соотношение ...
4. Изобразить схемы настрочного, точного швов, применяемых для изготовления обуви. Обозначить и написать конструктивные элементы и параметры швов.
5. Написать алгоритм или нарисовать последовательную схему заправки верхней нитки в швейную машину, с названием элементов машины.
6. Нарисовать общую схему производства кожгалантерейных изделий с названием этапов производства.
7. 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
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
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
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