МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НОВОСИБИРСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. А.Н. КОСЫГИНА (ТЕХНОЛОГИИ. ДИЗАЙН. ИСКУССТВО)»
(НТИ (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина)

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора
по учебно-методической работе
_____ Г.Г. Печурина
«_____» _____2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
СПЕЦГЛАВЫ ПО КОНСТРУИРОВАНИЮ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Направление подготовки:	29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности
Направленность (профиль) дисциплины:	Проектирование швейных изделий различного назначения с использованием инновационных технологий
Квалификация (степень) выпускника:	магистр
Форма обучения:	очная
Факультет:	Технологии и дизайна
Кафедра:	Технология и конструирование швейных изделий

Курс: 2 Семестр: 3

Лекции	6 час./ 0,17 з.е.	(2 час.*)	зачет	3 семестр
Практические занятия	– / з.е.			
Лабораторные занятия	16 час./ 0,44 з.е.	(8 час.*)		
Самостоятельная работа	24 час./ 0,67 з.е.			
Всего	72 час./2 з.е.			
В.т.ч. контактная работа		48 час./1,33з.е		
*В т.ч. в интерактивной форме		(4 час.*)		

Новосибирск – 2023

Рабочая программа составлена на основании следующих нормативных документов:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности (уровень высшего образования магистратура). - Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 сентября 2017 г. № 970
2. Базовый учебный план. Направление подготовки 29.04.05 «Конструирование изделий легкой промышленности».
3. Образовательная программа направления подготовки. Направление подготовки 29.04.05 «Конструирование изделий легкой промышленности». Программа магистратуры «Проектирование швейных изделий различного назначения с использованием инновационных технологий».
4. Рабочий учебный план. Направление подготовки 29.04.05 «Конструирование изделий легкой промышленности». Программа магистратуры «Проектирование швейных изделий различного назначения с использованием инновационных технологий». – Новосибирск: Новосибирский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Российский государственный университет им. А. Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)». Утвержден Ученым советом НТИ (филиала) РГУ им. А. Н. Косыгина

Разработчик:
ассистент Кульгина Н.С.
доцент, канд. техн. наук Пищинская О. В.

Рецензент:
доцент, канд. техн. наук Кокина Д. С.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры ТКШИ,
протокол № 1 от «29» августа 2023 г.

Зав. кафедрой ТКШИ И. В. Вершинина

Декан ФТиД Т. О. Бунькова

СОДЕРЖАНИЕ

1	Аннотация - Паспорт процесса (Паспорт рабочей программы учебной дисциплины)	4
2	Место дисциплины в структуре ОП магистратуры	7
3	Ожидаемые результаты образования и компетенции обучающегося по завершению освоения программы учебной дисциплины	7
4	Структура и содержание учебной дисциплины	11
5	Образовательные технологии	15
6	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	16
7	Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	18
8	Условия реализации программы дисциплины	18
9	Учебно-методическая карта дисциплины	21
10	Протокол согласования рабочей программы с другими дисциплинами направления	22
11	Дополнения и изменения к рабочей программе	23
	ПРИЛОЖЕНИЕ А. Балльно-рейтинговая система	24

1. ПАСПОРТ-АННОТАЦИЯ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
ФТД.В.01	**7.3 и 7.5**	**Спецглавы по конструированию швейных изделий**

Определение процесса:	**Цель процесса:**
Процесс преподавания дисциплины **Спецглавы по конструированию швейных изделий** для студентов очной формы обучения направления подготовки 29.04.05 «Конструирование изделий легкой промышленности», направленность «Проектирование швейных изделий различного назначения с использованием инновационных технологий», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО.	выполнение требований ФГОС ВО; формирование и развитие системного представления о современных методах проектирования конструкций конкурентоспособных, моделей швейных изделий, соответствующих тенденциям моды и спросу населения.
Владелец процесса:	**Ответственный руководитель**
Кафедра ТКШИ	
Входы процесса:	**Выходы процесса:**
Студенты и знания, полученные студентами при изучении дисциплин направления **29.03.05** Конструирование изделий легкой промышленности	В результате изучения дисциплины студент должен: **знать:** промышленные методы разработки конструкций изделий легкой промышленности для индивидуального и массового потребителя; методы конструирования и моделирования изделий легкой промышленности и особенности их применения; эстетические, экономические и другие характеристики изделий легкой промышленности; виды и порядок разработки конструкторско-технологической документации; **уметь:** обоснованно выбирать методы измерения параметров изделий легкой промышленности; применять промышленные методы конструирования проектирования при разработке конструкций изделий легкой промышленности для индивидуального и массового потребителя; проектировать эргономичные и технологичные конструкции изделий легкой промышленности; анализировать потребительские свойства и эстетические качества проектируемых изделий; **владеть:** способностью разрабатывать базовые и модельные конструкции легкой промышленности с учетом особенностей фигур для индивидуального и массового потребителя на основе проведенных исследований; ставить задачи исследований в области конструирования швейных изделий, способностью составлять практические рекомендации по формированию рационального ассортимента легкой промышленности.
Требования к входам процесса:	**Требования к выходам процесса:**
Соответствие требованиям ФГОС ВО, перечень компетенций, необходимых для изучения данной дисциплины, студент должен обладать следующи-	Компетенции, которыми студент должен обладать после изучения данной дисциплины (в соответствии с ФГОС ВО):

ми компетенциями:	- Представляет результаты научных исследований в форме докладов, отчетов, рефератов, публикаций (ПК-1); - Изучает патентную и другую научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт, проводит исследования конструкций, составляет практические рекомендации по совершенствованию методик конструирования и проектированию рационального ассортимента изделий легкой промышленности (ПК-2);
Поставщики процесса:	**Потребители процесса:**
1 кафедра ТКШИ 2 вузы, осуществляющие подготовку бакалавров по направлению 29.03.05 «Конструирование изделий легкой промышленности» 3 вузы, осуществляющие и осуществлявшие подготовку бакалавров и специалистов	Студенты 2 курса очной формы обучения в магистратуре и их будущие работодатели
Управляющие воздействия:	**Основные ресурсы:**
- ФГОС ВО; - учебный план по направлению подготовки 29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности. Направленность «Проектирование швейных изделий различного назначения с использованием инновационных технологий» - рабочая программа по дисциплине - итоговая аттестация по дисциплине: зачет с оценкой	2 ЗЕ (72 час.) 6 часов лекций; 16 часов практических занятий; 48 часов контактной работы; 24 часа самостоятельной работы.
Контролируемые параметры процесса:	**Методы измерения параметров процесса:**
- участие в аудиторной работе; -выполнение практических занятий Зачет с оценкой 3 семестр	Рейтинговая шкала 100 баллов, зачет с оценкой
Показатели результативности:	**Периодичность оценки:**
- выполнение запланированных мероприятий в срок; - рейтинг, обеспечивающий контрольные баллы, а также сдача зачета	Непрерывно, согласно графику проведения занятий и по завершению изучения дисциплины

2 МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП МАГИСТРАТУРЫ

Дисциплина ФТИД.В.01 «Спецглавы по конструированию швейных изделий» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений

Таблица 2.1 - Принципы построения дисциплины

Принцип (***особенность***)	**Содержание**
Ядро дисциплины	**Базовая часть дисциплины:** Исходная информация для построения разверток деталей одежды, методики конструирования
Основные понятия дисциплины (дидактические единицы)	Внешняя форма и конструкция одежды; принципы расчета прибавок и припусков; дефекты в одежде
Обеспечение последующих дисциплин образовательной программы (связи с последующими дисциплинами)	Б2.В.01(П). Производственная практика (научно-исследовательская работа) Б2.В.02(Пд). Производственная (преддипломная) практика Б3.О.01(Д). Государственная итоговая аттестация (Выполнение и защита выпускной квалификационной работы)
Практическая направленность (практическая часть) дисциплины	Лабораторные работы, направленные на определение назначения, взаимосвязи и основное содержание всех включенных в учебный план циклов.
Учет индивидуальных особенностей обучающихся, реализация права выбора способа учения	Возможность работать в своем темпе; подбор индивидуальных заданий разного уровня сложности
Описание основных “точек” контроля	– защита лабораторных работ; – итоговый контроль: зачет 3 семестр
Дисциплина и современные информационные технологии	– текстовый редактор MS Word; – графический редактор Paint; – презентации MS PowerPoint.

3 ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБРАЗОВАНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ЗАВЕРШЕНИЮ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Ожидаемые результаты освоения обучающимися программы учебной дисциплины «Спецглавы по конструированию швейных изделий» представлены в таблице 3.1.

Таблица 3.1 – Результаты освоения обучающимися программы учебной дисциплины (цели дисциплины)

После изучения дисциплины обучающийся будет:

Наименование категории (группы) компетенций	Код компетенции	Результаты освоения ООП *Содержание компетенций*	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, задачи профессиональной деятельности (для ПК)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
1	2	3	4	5
Научные исследования	ПК-1	Ставит задачи исследования в области конструирования изделий легкой промышленности, выбирает методы экспериментальной работы, интерпретирует и представляет результаты научных исследований в форме докладов, отчетов, рефератов, публикаций	**Задача 1.** Изучение научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по разработке и совершенствованию конструкции и технологии изделий легкой промышленности ***ИД-1*** $_{ПК-1}$ **Знать:** базовые основы методов, приемов и технологий в проектировании и производстве одежды ***ИД-2*** $_{ПК-1}$ **Уметь:** использовать знания базовых основ методов, приемов и технологий для исследования и совершенствования процессов проектирования ***ИД-3*** $_{ПК-1}$ **Владеть:** навыками совершенствования процессов проектирования и производства одежды на основе проведенных исследований	Текущий контроль: - защита лабораторных работ; - собеседование; -устный опрос.

Продолжение таблицы 3.1

1	2	3	4	5
Исследования конструкций	ПК-2	Изучает патентную и другую научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт, проводит исследования конструкций, составляет практические рекомендации по совершенствованию методик конструирования и проектированию рационального ассортимента изделий легкой промышленности	**Задача 2.** Проведение исследований свойств различных материалов и изделий легкой промышленности по заданной или разработанной методике, в том числе с использованием новых или стандартных программных средств. **Задача 3.** Изучение требований, предъявляемых потребителем к изделиям легкой промышленности, и технических возможностей предприятия для их удовлетворения, выбор и обоснование мероприятий и направления в проектировании структуры рационального ассортимента. ***ИД-1$_{ПК-1}$*** **Знать:** - научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт для профессиональной деятельности по приобретенной квалификации при выработке проектных идей, разработке и реализации проектов в швейной промышленности ***ИД-2$_{ПК-2}$*** **Уметь:** - проводить исследования по совершенствованию конструкции и технологии изделий легкой промышленности при выработке проектных идей, разработке и реализации проектов в швейной промышленности ***ИД-3$_{ПК-2}$*** **Владеть:** - способностью составлять практические рекомендации по формированию рационального ассортимента легкой промышленности при выработке проектных идей, разработке и реализации проектов в швейной промышленности	- устный опрос; - защита лабораторных работ; - собеседование.

4 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Таблица 4.1 – Объем дисциплины и виды учебной работы
(Выписка из рабочего учебного плана)

Форма контроля, семестр	Трудоемкость							Вид уч. занят.	Распределение по курсам и семестрам
	в часах					в ЗЕ			2 курс
	с преподавателями				СРС	Всего			4 сем.
	аудиторные занятия			В т.ч. кон-такт					
зачет	ЛК	ПЗ	ЛБ						
3 сем	6	-	16	48	24	72	2	ЛК	6
								ПЗ	-
								ЛБ	16

4.2 Разделы дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных ед., 72 часа.

Таблица 4.2 – Разделы дисциплины

№ раз де-ла	Раздел дисциплины	Семестр	Вид учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся						Формы текущего контроля успеваемости
			трудоемкость в часах					в з.е.	
			ЛК	ЛБ	ПЗ	контактная работа	СР		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Классификация одежды. Основные этапы проектирования одежды	3	6	16	-	38	20	1,58	посещение лекций, защита ЛБ; собеседование
	Подготовка к итоговому контролю	3	-	-	-	11	4	0,42	Итоговый контроль – зачет

4.3 Содержание разделов учебной дисциплины по видам занятий

4.3.1 Лекционные занятия

Таблица 4.3 – Характеристика лекционных учебных занятий и самостоятельной работы

№ раздела	Наименование раздела дисциплины, используемые образовательные технологии, интерактивные методы	Содержание раздела			
		№ темы	Наименование темы, дидактика	Объем, час	Ссылки на компетенции
Семестр 3					
1	Классификация одежды. Основные этапы проектирования одежды. (ЛК-дискуссия; IT-методы и т.д.)	ЛК-1	Принципы формирования ассортимента одежды. Основные этапы проектирования одежды.	2	ПК-1, ПК-2
		ЛК-2	Внешние и внутренние размеры и форма одежды.	2	
		ЛК-3	Методы разработки конструкций новых моделей	2	
	Самостоятельное изучение	СИ-1	Создание новых моделей одежды как процесс инженерного и художественного проектирования изделий промышленного производства	3	
		СИ-2	Характеристика типовых конструкций и способы их формообразования	5	
		СИ-3	Изучение и сравнительный анализ различных методик конструирования женской (мужской) одежды	7	
		СИ-4	Манекены для одежды – инструмент для контроля качества посадки изделия	5	
Промежуточный контроль:		контроль посещения лекций; собеседование			
1	Контактная внеауд. работа	КАТ	Контроль за текущей аттестацией	1	
		КСР	Контроль самостоятельной работы студентов	14	
		Итого:		15	
Итого по разделу 1 (лк/си/контакт)				6/20/15	
		СИ-5	Подготовка к зачету	4	ПК-1, ПК-2
	Контактная внеауд. работа	КАТ	Контроль за текущей аттестацией	1	
		КСР	Контроль самостоятельной работы студентов	10	
		Итого:		11	
Итого по учебной дисциплине (лк/си/контакт)				**6/24/24**	
Итого интерактивные формы обучения:				**2***	

4.3.2 Практические занятия

-

4.3.3 Лабораторные занятия

Таблица 4.4 – Характеристика лабораторных работ

Ссылки на компетенции	№ ЛБ	Наименование темы лабораторной работы	Объем, час	Учебная деятельность студента
1	2	3	4	5
Семестр 3				
ПК-1 ПК-2	ЛБ-1	Ассортимент одежды. Изучение требований, предъявляемых к одежде	4	***Выполняя задания,*** обучающийся: - **осваивает** ассортимент швейных изделий; - **устанавливает** конструктивное решение деталей одежды, наименование срезов деталей; - **изучает** нормативную документацию на швейные изделия
ПК-1 ПК-2	ЛБ-2	Изучение конструкций швейных изделий	4	***Выполняя задания,*** обучающийся: - **осваивает** методику расчета прибавок для построения чертежа конструкции - **устанавливает** рациональные прибавки - **изучает** внутренние и внешние размеры одежды
ПК-1 ПК-2	ЛБ-3	Построение чертежей основы конструкции женской (мужской) одежды	4	***Выполняя задания,*** обучающийся: - **осваивает** методику расчета конструктивных отрезков и построения базовой конструкции, - **устанавливает** размерные признаки, прибавки базовой конструкции - **изучает** методику конструирования
ПК-1 ПК-2	ЛБ-4	Примерка макета и уточнение конструкции	4	***Выполняя задания,*** обучающийся: - **осваивает** методику проведения примерки первичного образца модели; - **устанавливает** дефекты внешнего вида и способы их устранения при примерке образца; - **изучает** способы устранения дефектов при примерке
Итого по дисциплине:			16	

4.3.4 Курсовой проект

–

5 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

При освоении дисциплины используются следующие сочетания видов учебной работы с методами и формами активизации познавательной деятельности обучающихся для достижения запланированных результатов обучения и формирования компетенций (таблица 5.1).

Таблица 5.1 – Интерактивные образовательные технологии

Методы и формы активизации деятельности	Виды учебной деятельности			
	ЛК	ПЗ	ЛБ	СРС
Дискуссия	+	-	+	-
Командная работа	-	-	+	-
Модульное обучение	+	-	+	-
Командная работа	-	-	+	-
Опережающая СРС	-	-	-	+
Индивидуальное обучение	-	-	+	+
Проблемное обучение	+	-	+	+
Обучение на основе опыта	+	-	+	+

Для достижения поставленных целей преподавания дисциплины реализуются следующие средства, способы:

- теоретический материал дисциплины изучается на лекциях с использованием мультимедиа;
- самостоятельное изучение теоретического материала дисциплины с использованием Internet-ресурсов, информационных баз, методических разработок, специальной учебной и научной литературы;
- закрепление теоретического материала при выполнении лабораторных работ с использованием IT-технологий, выполнение проблемно-ориентированных, творческих заданий;

6 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

В соответствии с ФГОС ВО выпускник по направлению подготовки 29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности, направленность «Проектирование швейных изделий различного назначения с использованием инновационных технологий», степень - магистр после изучения данной дисциплины должен обладать следующими компетенциями, представленными в таблице 6.1. Содержание самостоятельной работы обучающихся представлено в таблице 6.2.

Таблица 6.1 – Компетентностные характеристики обучающегося

Индекс	Содержание компетенции	Технологии формирования	Форма оценочного средства
ПК-1	Ставит задачи исследования в области конструирования изделий легкой промышленности, выбирает методы экспериментальной работы, интерпретирует и представляет результаты научных исследований в форме докладов, отчетов, рефератов, публикаций	Лекции Самостоятельная работа Лабораторные работы Индивидуальные занятия	- контроль посещения лекций; - защита лабораторных работ; - индивидуальные домашние задания (подготовка и защита проекта); - зачет;
ПК-2	Изучает патентную и другую научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт, проводит исследования конструкций, составляет практические рекомендации по совершенствованию методик конструирования и проектированию рационального ассортимента изделий легкой промышленности		

Таблица 6.2 – Содержание самостоятельной работы обучающихся

№ п/п	Виды самостоятельной работы	Тема дисциплины (таблица 4.3)	Форма контроля
1	Изучение учебно-методической и научно-методической литературы	СИ-1- СИ-4	Устный опрос в начале практического занятия
2	Подготовка к выполнению и защите лабораторных работ	СИ-1- СИ-4	Защита лабораторных работ
3	Подготовка к зачету	СИ-5	Зачет

На самостоятельную работу выделяется: 24 часа

6.1 Для проверки знаний обучающихся предусматриваются следующие формы контроля:

К-1 Защита лабораторных работ;

К-2 Балльно-рейтинговая система;

К-3 Зачет по дисциплине, включающий в себя весь лекционный курс и вопросы для самостоятельного изучения

Для оценки качества учебной деятельности обучающихся применяется балльно-рейтинговая система (БРС).

Максимальный рейтинг, который обучающийся может получить за семестр, составляет 100 баллов. Максимальный балл проставляется за качественное и своевременное выполнение работ и требований к ним по всем видам деятельности студентов.

При проведении зачета оценка по дисциплине равна сумме баллов за работу в семестре (0-80) и числа баллов полученных на зачете (0-20).

К зачету допускаются студенты, набравшие по дисциплине не менее 60 баллов. Студент, набравший за семестр менее 60 баллов, к зачету не допускается, пока не сдаст незачтенные темы. Зачет проводится в устной форме по вопросам.

Образец балльно-рейтинговых листов и система проставления баллов представлены в Приложении А.

6.2 Оценочные материалы дисциплины.

Оценочные материалы представлены в фонде оценочных материалов дисциплины

7 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Информация по учебному, учебно-методическому и информационному обеспечению дисциплины Спецглавы по конструированию швейных изделий представлена в таблице 7.1.

Таблица 7.1 – Обеспечение образовательного процесса по дисциплине Спецглавы по конструированию швейных изделий учебной и учебно-методической литературой.

№	Наименование дисциплины в соответствии с рабочим учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров	Количество экземпляров литературы на одного обучающегося
1	2	3	4	5
ФТИД.В – часть, формируемая участниками образовательных отношений				
ФТИД.В.01	Спецглавы по конструированию швейных изделий	**Основная литература**		
		В-1 Коблякова, Е.Б. Конструирование одежды с элементами САПР: учебник / Е.Б. Коблякова, Г.С. Ивлева, В.Е. Романов [и др.]; под редакцией Е.Б. Кобляковой.– Москва: КДУ, 2007. – 464 с.	100	≥ 1
		В-2 Шершнева, Л.П. Конструирование одежды: теория и практика: учебное пособие / Л.П. Шершнева, Л.В. Ларькина. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2022. - 288 с. - URL: https://znanium.com/read?id=400185	Эл.ресурс	100%
		В-3 Махоткина, Л. Ю. Конструирование изделий легкой промышленности: теоретические основы проектирования: учебник / Л.Ю. Махоткина, Л.Л. Никитина, О.Е. Гаврилова; под редакцией Л.Н. Абуталиповой. - Москва: ИНФРА-М, 2022. — 295 с. - URL: https:// znanium.com/read?id=391308	Эл.ресурс	100%
		В-4 Проектирование изделий легкой промышленности в САПР (САПР одежды): учебное пособие / Г. И. Сурикова, О. В. Сурикова, В. Е. Кузьмичев [и др.]. — Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2021. - 336 с. - URL: https://znanium.com/read?id=356127	Эл.ресурс	100%

Продолжение таблицы 7.1

1	2	3		4	5
		В-5	Рогожин, А.Ю. Проектирование швейных изделий в САПР. Модульное проектирование в параметрической САПР: учебное пособие /А.Ю. Рогожин, М.А. Гусева, Е.В. Лунина. - Москва: МГУДТ, 2016. - 195 с. - URL: https://znanium.ru/read?id=328338	Эл.ресурс	100%
		В-6	Гусева, М.А. Проектирование швейных изделий в САПР. Конструирование и моделирование одежды в автоматизированной среде: учебное пособие / М.А. Гусева, А.Ю. Рогожин, Е.В. Лунина. - Москва: МГУДТ, 2016. - 267 с. - URL: https://znanium.ru/read?id=328320	Эл.ресурс	100%
			Дополнительная литература		
		В-7	Лабораторный практикум по конструированию одежды с элементами САПР: учебное пособие / Е. Б. Коблякова [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Легпромбытиздат, 1992. - 320 с.	17	≥ 1
		В-8	Мартынова, А. И. Конструктивное моделирование одежды: учебное пособие / А.И. Мартынова, Е.Г. Андреева. - 3 –е изд. - Москва: МГУДТ, 2002. – 216 с.	97	≥ 1
		В-9	Рахманов, Н. А.Устранение дефектов одежды / Н. А. Рахманов, С. И. Стаханова. - 2-е изд. - Москва: Легкая и пищевая промышленность, 1985. - 128с.	37	≥ 1
		В-10	ОСТ 17325-86. Отраслевой стандарт. Изделия швейные, трикотажные, меховые. Типовые фигуры мужчин. Размерные признаки для проектирования одежды. Введен: 01.07.87. – Москва: ЦНИИТЭИЛегпром, 1986. – 108 с.	8	≥ 1
		В-11	ОСТ 17326-81. Отраслевой стандарт. Изделия швейные, трикотажные, меховые. Типовые фигуры женщин. Размерные признаки для проектирования одежды. Введен: 01.07.87. – Москва: ЦНИИТЭИЛегпром, 1981. – 263 с.	8	≥ 1
		В-12	Величины размерных признаков типовых фигур девочек: методические указания разработаны Центральным научно-исследовательским институтом швейной промышленности. – Москва: ЦНИИТЭИЛегпром, 1989. – 108 с.	8	≥ 1
		В-13	Величины размерных признаков типовых фигур мальчиков: методические указания разработаны Центральным научно-исследовательским институтом швейной промышленности. – Москва: ЦНИИТЭИЛегпром, 1989. – 108 с.	8	≥ 1

Продолжение таблицы 7.1

1	2	3		4	5
			Учебно-методическая литература		
		В-14	Пищинская, О.В. Примерка образцов и уточнение конструкции: методические указания к лабораторной работе /О.В. Пищинская. - Новосибирск: НТИ (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина, 2019. – 12 с.	10	≥ 1
			Базы данных, Интернет-ресурсы, информационно-справочные и поисковые системы. Электронный ресурс удаленного доступа		
		В-15	ЭБС «ZNANIUM.COM». - URL: http://www.new.znanium.com	Эл.ресурс	100%
		В-16	eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека. – URL: http://elibrary.ru/		

Заведующая библиотекой _____

личная подпись расшифровка подписи дата

9 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ

№ нед.	Номер темы учебных занятий			Используемые учебно-методические материалы	Самостоятельная работа студентов (СРС)	Форма контроля
	ЛК	ПЗ	ЛБ			
1	2	3	4	5	6	7
семестр 4						
1	ЛК-1			В-1,В-2, В-7, В-12, В-13	СИ-1; СИ-2	К-1, К-2
2	ЛК-2		ЛБ-1	В-1, В-3, В-4, В-5, В-12, В-13	СИ-1; СИ-2	-1, К-2
3	ЛК-3		ЛБ-2	В-1, В-4, В-5, В-7, В-8, В-9, В-12, В-13	СИ-1 - СИ-3	К-1, К-2
4			ЛБ-3	В-1, В-2, В-3, В-4, В-6, В-12, В-13	СИ-2; СИ-3	К-2
5			ЛБ-4	В-1, В-2, В-4,В-11, В-12, В-13	СИ-3; СИ-4	К-2
6						К-3

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ НА 2024/2025УЧЕБНЫЙ ГОД

С учетом развития науки, техники, культуры, технологий и социальной сферы в рабочую программу дисциплины «Спецглавы по конструированию швейных изделий» для направления 29.04.05 «Конструирование изделий легкой промышленности», программа магистратуры «Проектирование швейных изделий различного назначения с использованием инновационных технологий» дополнить список рекомендованных источников следующей литературой:

Гусева, М.А. Проектирование формозадающих поверхностей. Практикум: учебное пособие / М.А. Гусева, Е.Г. Андреева, В.В. Гетманцева. - Москва: РГУ им. А.Н. Косыгина, 2021.-195с. - URL: https://reader.lanbook.com/book/317930

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры ТКШИ.

Протокол №1от «30» августа 2024 г.

Заведующая кафедрой ТКШИ _____ Вершинина И.В. «30» августа 2024г.

Заведующая библиотекой _____ Русских Н.И. «30» августа 2024г

Внесенные изменения утверждаю:
Декан ФТиД _____ Бунькова Т.О. «30» августа 2024г

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ НА 2025/2026УЧЕБНЫЙ ГОД

С учетом развития науки, техники, культуры, технологий и социальной сферы в рабочую программу дисциплины «Спецглавы по конструированию швейных изделий» для направления 29.04.05 «Конструирование изделий легкой промышленности», программа магистратуры «Проектирование швейных изделий различного назначения с использованием инновационных технологий» дополнить список рекомендованных источников следующей литературой:

Гусева, М.А. Конструирование, моделирование и технология швейных изделий: учебное пособие / М.А. Гусева, Г.А. Марьян, Н.В. Чижова. - Москва: РГУ им. А.Н. Косыгина, 2025. - 120 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/522227

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры ТКШИ.

Протокол №1от «29» августа 2025 г.

Заведующая кафедрой ТКШИ _____ Вершинина И.В. «29» августа 2025г.

Заведующая библиотекой _____ Русских Н.И. «29» августа 2025г.

Внесенные изменения утверждаю:

Декан ФТиД _____ Бунькова Т.О. «29» августа 2025г.

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ НА 2026/2027 УЧЕБНЫЙ ГОД

С учетом развития науки, техники, культуры, технологий и социальной сферы в рабочую программу дисциплины «Спецглавы по конструированию швейных изделий» для направления 29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности, программа магистратуры «Проектирование швейных изделий различного назначения с использованием инновационных технологий», очная форма обучения внести следующие изменения:

В таблицу 7.1, раздел ***Дополнительная литература*** добавить источники:

Гусева, М.А. Конструирование, моделирование и технология швейных изделий: учебное пособие / М.А. Гусева, Г.А. Марьян, Н.В. Чижова. - Москва: РГУ им. А.Н. Косыгина, 2025. - 120 с. - URL: https://e.lanbook.com/book/522227

Махоткина, Л. Ю. Конструирование изделий легкой промышленности: конструирование швейных изделий: учебник / Л.Ю. Махоткина, Л.Л. Никитина, О.Е. Гаврилова. - Москва: ИНФРА-М, 2025. - 324 с.- URL: https://znanium.ru/read?id=459997

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры ТКШИ.

Протокол №1от «31» августа 2026 г.

Заведующая кафедрой ТКШИ _____ Вершинина И.В. «31» августа 2026г.

Заведующая библиотекой _____ Русских Н.И. «31» августа 2026г.

Внесенные изменения утверждаю:
Декан ФТиД _____ Бунькова Т.О. «31» августа 2026г.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Таблица А.1 - Оценка знаний студентов по балльно-рейтинговой системе по дисциплине Спецглавы по конструированию швейных изделий направление подготовки 29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности

.

Вид контроля	Оценочный балл	ДМ 1							Итого	Всего
		ТР (неделя)								
		1		2	3	4	5	6		
			РР							
Посещаемость лекций	1	*	*	*	*					2,5
Посещаемость лабораторных работ	4			*	*	*	*			6
Конспекты лекций	2	*		*	*					6,5
Ритмичность (ЛБ)	2			*	*	*	*			10
Оформление отчета по ЛБ, презентации	5-20			*			*			15
Защита отчета по ЛБ, презентации	8-25			*			*			20
Дополнительные виды работ	10									10
Рейтинг по дисциплине (промежуточный)										**60**
Зачет										**40**
Рейтинг по дисциплине (итоговый)										**100**

Примечание: ДМ-дисциплинарный модуль; ТР-текущий рейтинг; РР-рубежный рейтинг; ПР-промежуточный рейтинг

Преподаватель _____

Зав. кафедрой ТКШИ _____

Таблица А.2 - Рейтинговый лист по дисциплине: «Спецглавы по конструированию швейных изделий» студента гр. _____ (курс 2, семестр 3)

Нед.	№ ЛБ	Час	Тема практического занятия	Рейтинговая оценка							
				посещаемость		ритмичность		отчет/презентация		защита	
				план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
2	ЛБ-1	4	Ассортимент одежды. Изучение требований, предъявляемых к одежде	4		2		5		10	
3	ЛБ-2	4	Изучение конструкций швейных изделий	4		2		-		-	
4	ЛБ-3	4	Построение чертежей основы конструкции женской (мужской) одежды	4		2		-		-	
5	ЛБ-4	4	Примерка макета и уточнение конструкции	4		2		20		20	
			ИТОГО:	**8**		**8**		**25**		**30**	
			Дополнительный рейтинг:							**10**	
			Максимальный балл к зачету:	**3+6+8+8+25+30=80**							
			Минимальный балл к зачету:	**60**							
Итого:		16									

Примечание: Посещаемость лекций – 3*1 **= 3 балла**; проверка наличия конспектов лекций – 3*2= 6 **балла**;

Выполнение практического задания в срок (ритмичность) **2** балла, отсутствие – **0** баллов, отработка – **1** балл.

Дополнительные виды работ – 10 баллов.

Зачет – 20 баллов (максимум).

Преподаватель _____

Итого:	балл:	Оценка:

Рецензия
на рабочую программу дисциплины Спецглавы по конструированию швейных изделий
основной профессиональной образовательной программы
НТИ (филиала) РГУ им. А. Н. Косыгина
по направлению 29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности
Направленность:
Проектирование швейных изделий различного назначения
с использованием инновационных технологий

В соответствии с ФГОС ВО по направлению 29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности дисциплина входит в часть рабочего учебного плана, формируемую участниками образовательных отношений.
Разработчиками рабочей программы дисциплины являются:
Ассистент Кульгина Н.С.
Доцент, канд. техн. наук Пищинская О.В.

№ п/п	Критерии оценки рабочей программы	Отметка о соответствии
1	Цели изучения дисциплины	да
2	Цели соотнесены с общими целями основной профессиональной образовательной программы (ОПОП), в том числе - имеют междисциплинарный характер, - связаны с задачами воспитания.	да
3	Прописана связь дисциплины с другими дисциплинами рабочего учебного плана по ОПОП	да
4	Прописан вклад дисциплины при формировании компетенций (УК, ОПК, ПК): - по ФГОС ВО по направлению(ям) - по ОПОП	да
5	При формировании требований к результатам обучения по дисциплине (знать, уметь, владеть) учтены результаты обучения, приведенные во ФГОС ВО по направлению(ям)	да
6	Содержание дисциплины структурировано по видам учебных занятий с указанием их объемов.	да
7	Расчет времени в программе соответствует объему часов, отведенному на изучение дисциплины по учебному плану.	да
8	Представлен тематический план лекций и практических (лабораторных, семинарских) занятий	да
9	Отражены современные достижения науки применительно к конкретной дисциплине	да
10	Указано учебно-методическое обеспечение дисциплины, в том числе: - перечень основной и дополнительной литературы, электронных ресурсов - методические рекомендации (материалы) преподавателю; - методические рекомендации студентам.	да
11	Указаны формы текущего, промежуточного и итогового контроля.	да
12	В приложении к программе приведены фонды оценочных материалов (ФОМ): вопросы для самоконтроля и проверки качества знаний студентов; комплект тестов по дисциплине; методические рекомендации по проведению практических занятий; вопросы к зачету.	да
13	ФОМ содержат материалы, разработанные на основе реальных практических ситуаций, в том числе, связанных со спецификой малого и среднего бизнеса	да
14	Выявленные недостатки/замечания/рекомендации рецензента: (необходимость сокращения, дополнения или переработки отдельных частей текста рукописи	нет
15	К процессу разработки и актуализации РПД и учебно-методических материалов дисциплины привлекаются работодатели, ориентированные на выпускников программы: участие в разработке содержания программы, предоставление исходных материалов для анализа, расчетных программ, фильмов и прочее	нет

Рабочая программа дисциплины **Спецглавы по конструированию швейных изделий** может быть использована для методического обеспечения учебного процесса в рамках основной профессиональной образовательной программы НТИ (филиала) РГУ им. А. Н. Косыгина по направлению 29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности, направленность «Проектирование швейных изделий различного назначения с использованием инновационных технологий» в представленном виде.

Рецензент:

Доц., канд. техн. наук. наук	_____	Кокина Д.С.
должность	подпись	ФИО