

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
НОВОСИБИРСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) ФГБОУ ВО "РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. А. Н. КОСЫГИНА (ТЕХНОЛОГИИ. ДИЗАЙН. ИСКУССТВО)"

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 26.05.2022

по программе магистратуры

29.04.01

## 29.04.01 ТЕХНОЛОГИЯ ИЗДЕЛИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Программа магистратуры: Теоретические основы проектирования и изготовления швейных изделий в условиях гибкого бережливого производства  
Кафедра: Технология и конструирование швейных изделий  
Факультет: Технологии и дизайна

Квалификация: магистр
Программа подготовки: магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательский
+	+	технологический
+	-	организационно-управленческий
+	-	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану)  
Учебный год  
Образовательный стандарт (ФГОС)

2022  
2022-2023  
№ 964 от 22.09.2017

### СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по учебно-методической работе

Декан ФТиД

Зав. кафедрой

Руководитель магистерской программы

Зав. магистратурой

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Соколовский А. Р.



# Календарный учебный график

Мес	Сентябрь		Октябрь		Ноябрь		Декабрь		Январь		Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август																																
	Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I											*							Э	Э	Э	*	К				*						Э			Э	Э	*	*		У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У			
II										П	П							Э	Э	Э	*	К	К		*			Э	П		П	П	П	П	П	П	*	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	14 5/6	12 1/6	27	13 1/6	6 1/6	19 2/6	46 2/6
Э	Экзаменационные сессии	2 3/6	2 2/6	4 5/6	2 3/6	4/6	3 1/6	8
У	Учебная практика		8 4/6	8 4/6				8 4/6
П	Производственная практика				2	8	10	10
Пд	Преддипломная практика					2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной					6	6	6
К	Каникулы	1 1/6	7 5/6	9	2	7 2/6	9 2/6	18 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	4 4/6 (28 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			
Итого		20	32	<b>52</b>	21	31	<b>52</b>	104





Семестр 2							Курс 2																	Закрепленная кафедра						
Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4										Код	Наименование	Компетенции				
КСР	КРП	КАТТ	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	КАТТ	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	КАТТ	Конс				СР	Конт роль		
264	8	21	10	215	108	22	44		160	254	4	26	11	149	144	11	22	52	36	132		12	2	104	36					
240		19	10	167	108	15	34		108	170	4	18	7	127	72	1			12	12		4		8			4	Гуманитарные науки и иностранные языки	УК-4; УК-5	
48		4	2	18	36																						4	Гуманитарные науки и иностранные языки	УК-1; УК-5	
48		4	2	24	36																						5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-2; ОПК-5; УК-2	
						4	6		20	48		4	2	28	36												5	Технология и конструирование швейных изделий	ОПК-7; УК-2; ОПК-6; ПК-8	
																											4	Гуманитарные науки и иностранные языки	УК-3; УК-4; УК-6	
						4	6		24	48		4	2	24	36												7	Экономика и управление	УК-2; ОПК-6	
36		1	4	25		0.5			4		4	1	2	7													11	Математические и естественнонаучные дисциплины	ОПК-4; ОПК-6	
						3	12		24	36		2		34													7	Экономика и управление	ПК-6; ОПК-6; ОПК-9	
						2	8		16	24		2		22													11	Математические и естественнонаучные дисциплины	ПК-8; ОПК-2; ОПК-7	
84		6	2	72	36	0.5	2		8	2		1	1	4													5	Технология и конструирование швейных изделий	ОПК-2; ПК-7; ПК-5; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-3	
24		4		28		1			12	12		4		8		1			12	12		4		8		5	Технология и конструирование швейных изделий	УК-1; ПК-2; ПК-1; ОПК-1; УК-6; УК-3		
24	8	2		48		7	10		52	84		8	4	22	72	10	22	52	24	120		8	2	96	36		5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-3; ПК-7	
																3	8		24	36		2		38			5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-5; ПК-2	
						4	6		28	48		4	2	20	36													5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-6; ПК-4; ПК-8; УК-2; УК-1
24	8	2		48		3	4		24	36		4	2	2	36												5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-5; ПК-6; УК-2	
																2	6	16		24		2		24			5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-3; ПК-5; ПК-7	
																												5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-3; ПК-5; ПК-7
																													ПК-1; УК-3; УК-6	
																											6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	ПК-1; УК-3; УК-6	
																											6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	ПК-1; УК-3; УК-6	
																5	8	36		60		4	2	34	36				ПК-8; ПК-5; ПК-4	
																5	8	36		60		4	2	34	36		5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-8; ПК-5; ПК-4	
																5	8	36		60		4	2	34	36		5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-4; ПК-8; ПК-5	
36			4	428		3								108		15							4	536						
36			4	428		3								108																
36			2	70																							5	Технология и конструирование швейных изделий	ОПК-6; ОПК-8; ОПК-5; ПК-6; ПК-7; ОПК-4; ОПК-9; ОПК-3; ПК-3; ПК-4	
			2	358																							5	Технология и конструирование швейных изделий	УК-2; УК-6; УК-1; ПК-1; ПК-2; ОПК-1; УК-4; УК-5; ПК-8; ОПК-7; ПК-5	
						3								108													5	Технология и конструирование швейных изделий	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-3; ПК-3; ПК-4; ОПК-6; ПК-7; ОПК-2; ПК-6; ОПК-8; ОПК-9	



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ПК-3; УК-6; ОПК-4; ОПК-9; ОПК-6; УК-4; ПК-1; УК-5; ПК-2; УК-3; ОПК-1; ПК-4; ОПК-8; ОПК-5; ПК-5; УК-2; ПК-6; ОПК-3; ПК-8; УК-1; ОПК-7; ОПК-2; ПК-7
Б1.0	Обязательная часть	УК-4; УК-3; УК-6; ОПК-4; УК-2; ПК-1; УК-5; ПК-2; ОПК-1; УК-1; ПК-6; ОПК-2; ПК-7; ОПК-3; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-9; ОПК-6; ПК-8; ПК-5; ОПК-7
Б1.0.01	Деловой иностранный язык	УК-4; УК-5
Б1.0.02	Философские проблемы науки и техники	УК-1; УК-5
Б1.0.03	Защита интеллектуальной собственности	ПК-2; ОПК-5; УК-2
Б1.0.04	Теоретические основы построения и функционирования информационных систем в производстве изделий легкой промышленности	ОПК-7; УК-2; ОПК-6; ПК-8
Б1.0.05	Психология и педагогика	УК-3; УК-4; УК-6
Б1.0.06	Бренд-дизайн	УК-2; ОПК-6
Б1.0.07	Математическое моделирование	ОПК-4; ОПК-6
Б1.0.08	Стратегический маркетинг и оценка эффективности бизнес-процессов предприятия легкой промышленности	ПК-6; ОПК-6; ОПК-9
Б1.0.09	Проектирование баз данных	ПК-8; ОПК-2; ОПК-7
Б1.0.10	Инновационные технологии в производстве изделий легкой промышленности	ОПК-2; ПК-7; ПК-5; ОПК-8; ОПК-5; ОПК-3
Б1.0.11	Научно-технический семинар	УК-1; ПК-2; ПК-1; ОПК-1; УК-6; УК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-6; ПК-3; ПК-7; ПК-2; ПК-1; УК-3; ПК-5; ПК-6; УК-2; ПК-4; ПК-8; УК-1
Б1.В.01	Ресурсосберегающие системы в различных отраслях легкой промышленности	ПК-3; ПК-7
Б1.В.02	Теоретические основы проектирования ассортимента предприятий легкой промышленности в рыночных условиях	ПК-5; ПК-2
Б1.В.03	Инновации в подготовке производства	ПК-6; ПК-4; ПК-8; УК-2; УК-1
Б1.В.04	Управление проектами	ПК-5; ПК-6; УК-2
Б1.В.05	Проектирование гибких швейных потоков	ПК-3; ПК-5; ПК-7
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; УК-3; УК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Технология подготовки научной документации	ПК-1; УК-3; УК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Методология научного творчества	ПК-1; УК-3; УК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-8; ПК-5; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Системный анализ процессов проектирования и производства изделий легкой промышленности	ПК-8; ПК-5; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Инновации САПР изделий легкой промышленности	ПК-4; ПК-8; ПК-5
Б2	Практика	ОПК-7; ОПК-1; ПК-5; УК-4; ПК-8; УК-6; ПК-1; УК-3; ПК-2; УК-2; УК-1; УК-5; ОПК-9; ОПК-8; ПК-6; ОПК-2; ПК-7; ОПК-6; ПК-4; ПК-3; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-4
Б2.0	Обязательная часть	ПК-5; ОПК-7; ПК-8; УК-5; УК-4; ОПК-1; ПК-2; ПК-1; УК-1; УК-6; УК-2; ОПК-9; ОПК-8; ПК-6; ОПК-2; ПК-7; ОПК-6; ПК-4; ПК-3; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-4
Б2.0.01(У)	Учебная (технологическая (проектно-технологическая)) практика	ОПК-6; ОПК-8; ОПК-5; ПК-6; ПК-7; ОПК-4; ОПК-9; ОПК-3; ПК-3; ПК-4
Б2.0.02(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР))	УК-2; УК-6; УК-1; ПК-1; ПК-2; ОПК-1; УК-4; УК-5; ПК-8; ОПК-7; ПК-5
Б2.0.03(П)	Производственная (технологическая (проектно-технологическая)) практика	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-3; ПК-3; ПК-4; ОПК-6; ПК-7; ОПК-2; ПК-6; ОПК-8; ОПК-9
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3; ПК-8; УК-2; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-6; ПК-7; ПК-5; ПК-6
Б2.В.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1; ПК-2; ПК-1; УК-2; ПК-8; УК-3; УК-6
Б2.В.02(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	ПК-6; ПК-5; ПК-7; УК-6; УК-1
Б3	Государственная итоговая аттестация	ПК-8; ПК-7; УК-1; УК-3; УК-2; ПК-6; ПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-4; УК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-1; ОПК-9; ОПК-5; УК-6; УК-5; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-3
Б3.0	Обязательная часть	ПК-8; ПК-7; УК-1; УК-3; УК-2; ПК-6; ПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-4; УК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-1; ОПК-9; ОПК-5; УК-6; УК-5; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-3
Б3.0.01(Д)	Государственная итоговая аттестация (Выполнение и защита выпускной квалификационной работы)	ПК-8; ПК-7; УК-1; УК-3; УК-2; ПК-6; ПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-4; УК-4; ОПК-7; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-1; ОПК-9; ОПК-5; УК-6; УК-5; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-3
ФТД	Факультативы	ПК-5; ПК-8
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-5; ПК-8
ФТД.В.01	Методы создания и продвижения промышленных коллекций	ПК-5; ПК-8