

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 26.05.2022

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

29.04.05

29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности

Программа магистратуры: Проектирование швейных изделий различного назначения с использованием инновационных технологий
Кафедра: Технология и конструирование швейных изделий
Факультет: Технологии и дизайна

Квалификация: <u>магистр</u>
Программа подготовки: <u>магистратура</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок получения образования: <u>2г</u>

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+		научно-исследовательский
+	+	производственно-конструкторский
+	-	проектный (дизайнерский)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС) № 970 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.

"26" 05 2022 г.



Г. Г. Печурина / Печурина Г. Г./
Е. В. Арчинова / Арчинова Е. В./
И. В. Вершинина / Вершинина И. В./
О. Н. Харлова / Харлова О. Н./
И. В. Вершинина / Вершинина И. В./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов						Курс 1												
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Семестр 1												
																	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КАТТ	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	
Блок 1. Дисциплины (модули)									80	80		2880	2880	1742	715	423	366	21	34	2	142	252	22	6	199	99	26	44	24
Обязательная часть									44	44		1584	1584	936	441	207	186	10	16		74	120	12	2	109	27	14	14	
+	Б1.О.01	Деловой иностранный язык	2	1				6	6	36	216	216	126	54	36	14	2			10	24	2		36		4			
+	Б1.О.02	Философские проблемы науки и техники	1					5	5	36	180	180	96	57	27	22	5	6		24	60	4	2	57	27				
+	Б1.О.03	Защита интеллектуальной собственности	2					4	4	36	144	144	84	24	36	13										4	6		
+	Б1.О.04	Социально-значимые проекты	4					5	5	36	180	180	62	82	36	24													
+	Б1.О.05	Психология и педагогика		1				2	2	36	72	72	56	16		22	2	6		24	24	2		16					
+	Б1.О.06	Бренд-дизайн	3					4	4	36	144	144	84	24	36	13													
+	Б1.О.07	Математическое моделирование		2				3	3	36	108	108	64	44		4										3	4		
+	Б1.О.08	Стратегический маркетинг и оценка эффективности бизнес-процессов предприятия легкой промышленности		3				3	3	36	108	108	74	34		12													
+	Б1.О.09	Проектирование баз данных		3			3	2	2	36	72	72	50	22		10													
+	Б1.О.10	Инновационные методы проектирования изделий легкой промышленности	3	2				5	5	36	180	180	104	40	36	34										1	4		
+	Б1.О.11	Научно-технический семинар				1234		5	5	36	180	180	136	44		18	1	4		16	12	4				2			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									36	36		1296	1296	806	274	216	180	11	18	2	68	132	10	4	90	72	12	30	24
+	Б1.В.01	Ресурсосберегающие системы в различных отраслях легкой промышленности		4				3	3	36	108	108	70	38		13													
+	Б1.В.02	Теоретические основы проектирования ассортимента предприятий легкой промышленности в рыночных условиях	3					4	4	36	144	144	88	20	36	18													
+	Б1.В.03	Инновации в подготовке производства	13	2				8	8	36	288	288	178	38	72	52	3	6		16	36	4	2	8	36	2	6		
+	Б1.В.04	Управление проектами		4				2	2	36	72	72	48	24		10													
+	Б1.В.05	Спецглавы по художественному проектированию одежды	2					4	4	36	144	144	78	30	36	14										4	12		
+	Б1.В.06	Теоретические основы выбора материалов на изделия специального назначения		1				2	2	36	72	72	58	14		13	2	6	2	24	24	2		14					
+	Б1.В.07	Методы создания и продвижения промышленных коллекций		2				2	2	36	72	72	54	18		28										2	4		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1					6	6		216	216	112	68	36	8	6	6		28	72	4	2	68	36				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Технология подготовки научной документации	1					6	6	36	216	216	112	68	36	8	6	6		28	72	4	2	68	36				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методология научного творчества	1					6	6	36	216	216	112	68	36	8	6	6		28	72	4	2	68	36				
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	2	3		2		5	5		180	180	120	24	36	24										4	8	24	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Инновации САПР изделий легкой промышленности	2	3		2		5	5	36	180	180	120	24	36	24										4	8	24	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Инновации в дизайне изделий легкой промышленности	2	3		2		5	5	36	180	180	120	24	36	24										4	8	24	

Семестр 2						Курс 2												Закрепленная кафедра								
Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Закрепленная кафедра								
Пр	КСР	КАТТ	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КАТТ	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КАТТ	Конс	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
172	294	28	26	204	144	22	44	12	148	252	24	8	160	144	11	20		70	108	10		152	36			
108	168	16	10	116	72	14	34		96	156	16	4	126	72	6	6		30	48	6		90	36			
36	48	4	2	18	36																			4	Гуманитарные науки и иностранные языки	УК-4; УК-5
																								4	Гуманитарные науки и иностранные языки	УК-1; УК-5
24	48	4	2	24	36																			5	Технология и конструирование швейных изделий	УК-2; ОПК-2; ПК-2
															5	6		18	36	2		82	36	5	Технология и конструирование швейных изделий	УК-2; ОПК-3; ПК-4; ПК-9
																								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-3; ОПК-8
16	36	2	6	44																				11	Математические и естественнонаучные дисциплины	ОПК-1; ОПК-3
						3	12		24	36	2		34											7	Экономика и управление	ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8
						2	8		16	24	2		22											11	Математические и естественнонаучные дисциплины	ОПК-4; ПК-3
16	12	2		2		4	8		20	36	4	2	38	36										5	Технология и конструирование швейных изделий	ОПК-5; ОПК-6; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10
16	24	4		28		1			12	12	4		8		1			12	12	4		8		5	Технология и конструирование швейных изделий	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-1; ПК-1; ПК-2
64	126	12	16	88	72	8	10	12	52	96	8	4	34	72	5	14		40	60	4		62				
															3	8		24	36	2		38		5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-1; ПК-2
						4	6		28	48	4	2	20	36										5	Технология и конструирование швейных изделий	УК-1; ПК-2; ПК-10
12	24	2		28		3	4		24	36	4	2	2	36										5	Технология и конструирование швейных изделий	УК-1; УК-2; ПК-4
															2	6		16	24	2		24		5	Технология и конструирование швейных изделий	УК-2; ПК-2; ПК-9
24	30	4	8	30	36																			5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-1; ПК-4
																								5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-1; ПК-4
24	24	2		18																				5	Технология и конструирование швейных изделий	УК-2; ПК-3; ПК-9; ПК-10
																										УК-3; УК-6; ПК-1
																								6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	УК-3; УК-6; ПК-1
																								6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	УК-3; УК-6; ПК-1
4	48	4	8	12	36	1		12		12			12													ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10
4	48	4	8	12	36	1		12		12			12											5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10
4	48	4	8	12	36	1		12		12			12											5	Технология и конструирование швейных изделий	ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции	
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10	
	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10	
	Б1.О.01	Деловой иностранный язык	
	Б1.О.02	Философские проблемы науки и техники	
	Б1.О.03	Защита интеллектуальной собственности	
	Б1.О.04	Социально-значимые проекты	
	Б1.О.05	Психология и педагогика	
	Б1.О.06	Бренд-дизайн	
	Б1.О.07	Математическое моделирование	
	Б1.О.08	Стратегический маркетинг и оценка эффективности бизнес-процессов предприятия легкой промышленности	
	Б1.О.09	Проектирование баз данных	
	Б1.О.10	Инновационные методы проектирования изделий легкой промышленности	
	Б1.О.11	Научно-технический семинар	
	Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10
	Б1.В.01	Ресурсосберегающие системы в различных отраслях легкой промышленности	ПК-1; ПК-2
	Б1.В.02	Теоретические основы проектирования ассортимента предприятий легкой промышленности в рыночных условиях	УК-1; ПК-2; ПК-10
	Б1.В.03	Инновации в подготовке производства	УК-1; УК-2; ПК-4
	Б1.В.04	Управление проектами	УК-2; ПК-2; ПК-9
	Б1.В.05	Специальности по художественному проектированию одежды	ПК-1; ПК-4
Б1.В.06	Теоретические основы выбора материалов на изделия специального назначения	ПК-1; ПК-4	
Б1.В.07	Методы создания и продвижения промышленных коллекций	УК-2; ПК-3; ПК-9; ПК-10	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-3; УК-6; ПК-1	
Б1.В.ДВ.01.01	Технология подготовки научной документации	УК-3; УК-6; ПК-1	
Б1.В.ДВ.01.02	Методология научного творчества	УК-3; УК-6; ПК-1	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10	
Б1.В.ДВ.02.01	Инновации САПР изделий легкой промышленности	ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10	
Б1.В.ДВ.02.02	Инновации в дизайне изделий легкой промышленности	ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10	
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10	
	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10	
	Б2.О.01(У)	Учебная (технологическая (конструкторско-технологическая)) практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР))	
	Б2.О.03(П)	Производственная (технологическая (конструкторско-технологическая)) практика	
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
	Б2.В.02(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10
		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10
Б3.О.01(Д)		Государственная итоговая аттестация (Выполнение и защита выпускной квалификационной работы)	
ФТД	Факультативы	УК-2; ПК-9; ПК-10	
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; ПК-9; ПК-10	
	ФТД.В.01	Универсальные методы дизайна	