

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

по программе бакалавриата

29.03.01 ТЕХНОЛОГИЯ ИЗДЕЛИЙ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 26.05.2022

29.03.01

Профиль: Инновационные технологии одежды и аксессуаров

Кафедра: Технология и конструирование швейных изделий

Факультет: Технологии и дизайна

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

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

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Учебный год

2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 938 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УМР

/ Печурина Г.Г./

Зам. начальника УМО

/ Кавардакова В.Г./

Декан ФТиД

/ Арчинова Е.В./

Зав. кафедрой

/ Вершинина И.В./



+	Б1.В.12	Технология швейных изделий из различных материалов	6					6	6	216	216	128	92	61	27					6		5	Технология и конструирование швейных изделий			
+	Б1.В.13	Проектирование изделий легкой промышленности в САПР	7					3	3	108	108	63	55	9	36						3		5	Технология и конструирование швейных изделий		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1						4	4	144	144	80	52	64								4				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методы и средства исследований	8					4	4	144	144	80	52	64									4	5	Технология и конструирование швейных изделий	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы научных исследований	8					4	4	144	144	80	52	64									4	5	Технология и конструирование швейных изделий	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2						2	2	72	72	46	38	26							2					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Графоаналитические и математические методы проектирования и производства изделий легкой промышленности	5					2	2	72	72	46	38	26										5	Технология и конструирование швейных изделий	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Машинная графика и геометрическое моделирование	5					2	2	72	72	46	38	26							2			5	Технология и конструирование швейных изделий	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3						3	3	108	108	58	40	50								3				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Проектирование специальной одежды	7					3	3	108	108	58	40	50									3	5	Технология и конструирование швейных изделий	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Проектирование меховых изделий	7					3	3	108	108	58	40	50									3	5	Технология и конструирование швейных изделий	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4						6	6	216	216	86	56	94	36							6				
+	Б1.В.ДВ.04.01	Конструкторско-технологическая подготовка производства швейных изделий	7					6	6	216	216	86	56	94	36								6	5	Технология и конструирование швейных изделий	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Конструирование одежды из различных материалов	7					6	6	216	216	86	56	94	36								6	5	Технология и конструирование швейных изделий	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5						3	3	108	108	78	58	30							3					
+	Б1.В.ДВ.05.01	Химизация технологических процессов на швейных предприятиях	5					3	3	108	108	78	58	30								3		5	Технология и конструирование швейных изделий	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Гигиена одежды	5					3	3	108	108	78	58	30								3		5	Технология и конструирование швейных изделий	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6						4	4	144	144	78	46	66							4					
+	Б1.В.ДВ.06.01	Теория тепломассообмена	4					4	4	144	144	78	46	66							4			2	Безопасность жизнедеятельности и физическое воспитание	
-	Б1.В.ДВ.06.02	Теплотехника	4					4	4	144	144	78	46	66							4			2	Безопасность жизнедеятельности и физическое воспитание	
+	Б1.В.ДВ.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту								1234567	328	328	246	246	82											
+	Б1.В.ДВ.07.01	Общая физическая культура								1234567	328	328	246	246	82									2	Безопасность жизнедеятельности и физическое воспитание	
-	Б1.В.ДВ.07.02	Адаптивная физическая культура								1234567	328	328	246	246	82									2	Безопасность жизнедеятельности и физическое воспитание	
Блок 2.Практика								24	24	864	864	178	134	686						3	3	4	6	8		
Обязательная часть								10	10	360	360	178	134	182							3	3			4	
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (Ознакомительная практика)						2				3	3	108	108	62	50	46				3		5	Технология и конструирование швейных изделий	
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))						3				3	3	108	108	62	50	46					3	5	Технология и конструирование швейных изделий	
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)						8				4	4	144	144	54	34	90						4	5	Технология и конструирование швейных изделий
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								14	14	504	504			504								4	6	4		
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика (Технологическая (проектно-технологическая))						4				4	4	144	144			144				4		5	Технология и конструирование швейных изделий	
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (Технологическая (проектно-технологическая))						6				6	6	216	216			216					6	5	Технология и конструирование швейных изделий	
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика (Преддипломная практика)						8				4	4	144	144			144						4	5	Технология и конструирование швейных изделий
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324			324										9		
Обязательная часть								9	9	324	324			324											9	
+	Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы										9	9	324	324			324						9	5	Технология и конструирование швейных изделий
ФТД.Факультативы								2	2	72	72	46	38	26							2					
+	ФТД.01	Трудовое право						4				2	2	72	72	46	38	26					2	4	Гуманитарные науки и иностранные языки	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-5; ПК-8; ПК-7
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ПК-6
Б1.О.01	История	УК-5
Б1.О.02	Философия	УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.04	Правоведение	УК-2; УК-10
Б1.О.05	Социология	УК-3
Б1.О.06	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.07	Конфликтология	УК-3
Б1.О.08	Математика	ОПК-1
Б1.О.09	Физика	ОПК-1
Б1.О.10	Химия	ОПК-1
Б1.О.11	Механика	ОПК-1
Б1.О.12	Электротехника и электроника	ОПК-1
Б1.О.13	Инженерная графика	ОПК-1
Б1.О.14	Информатика	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.15	Информационные технологии	УК-1; ОПК-1; ПК-4
Б1.О.16	Организация учебной деятельности студентов	УК-3; УК-6
Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-5
Б1.О.18	Экология	УК-8
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.20	Экономика	УК-1; УК-9
Б1.О.21	Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг	ОПК-2
Б1.О.22	Организация и планирование производства	ОПК-2; ПК-1; ПК-6
Б1.О.23	Управление качеством	ОПК-7; ОПК-8
Б1.О.24	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.25	Материаловедение в производстве швейных изделий	ОПК-3
Б1.О.26	Технология швейных изделий	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-1; ПК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-7; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-5; ПК-8; ПК-7
Б1.В.01	Рисунок и основы композиции	УК-1; ПК-7
Б1.В.02	История костюма и моды	УК-1; ПК-1
Б1.В.03	Химия и физика высокомолекулярных соединений	ПК-3
Б1.В.04	Конструирование швейных изделий	ПК-8; ПК-7
Б1.В.05	Проектирование, техническое перевооружение и реконструкция предприятий легкой промышленности	УК-1; ПК-3; ПК-7
Б1.В.06	Проектирование малых предприятий	ПК-4; ПК-3; ПК-7
Б1.В.07	Материалы для изделий легкой промышленности и конфекционирование	ПК-3
Б1.В.08	Основы машиноведения производства изделий легкой промышленности	ПК-6
Б1.В.09	Основы функционирования технологических процессов в производстве швейных изделий	ПК-3; ПК-5; ПК-7
Б1.В.10	Моделирование технологических потоков	ПК-1; ПК-4
Б1.В.11	Технологический выбор оборудования	ПК-3
Б1.В.12	Технология швейных изделий из различных материалов	ПК-2; ПК-1; ПК-3
Б1.В.13	Проектирование изделий легкой промышленности в САПР	ПК-4; ПК-7

Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.01	Методы и средства исследований	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Основы научных исследований	ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.01	Графоаналитические и математические методы проектирования и производства изделий легкой промышленности	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Машинная графика и геометрическое моделирование	ПК-2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-1; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Проектирование специальной одежды	ПК-1; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Проектирование меховых изделий	ПК-1; ПК-7
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-7
Б1.В.ДВ.04.01	Конструкторско-технологическая подготовка производства швейных изделий	ПК-7
Б1.В.ДВ.04.02	Конструирование одежды из различных материалов	ПК-7
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-3
Б1.В.ДВ.05.01	Химизация технологических процессов на швейных предприятиях	ПК-3
Б1.В.ДВ.05.02	Гигиена одежды	ПК-3
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-5
Б1.В.ДВ.06.01	Теория тепломассообмена	ПК-5
Б1.В.ДВ.06.02	Теплотехника	ПК-5
Б1.В.ДВ.07	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.07.01	Общая физическая культура	УК-7
Б1.В.ДВ.07.02	Адаптивная физическая культура	УК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-7
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-6; ОПК-1; ПК-2; ПК-4
Б2.О.01(У)	Учебная практика (Ознакомительная практика)	УК-6
Б2.О.02(У)	Учебная практика (Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))	УК-1; ОПК-1; ПК-2
Б2.О.03(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	ОПК-1; ПК-2; ПК-4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-7
Б2.В.01(У)	Учебная практика (Технологическая (проектно-технологическая))	ПК-2
Б2.В.02(П)	Производственная практика (Технологическая (проектно-технологическая))	УК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ПК-8; ПК-7
Б2.В.03(П)	Производственная практика (Преддипломная практика)	УК-1; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-7
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-5; ПК-8; ПК-7
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-5; ПК-8; ПК-7
Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; ПК-6; ПК-5; ПК-8; ПК-7
ФТД	Факультативы	УК-2
ФТД.		УК-2
ФТД..01	Трудовое право	УК-2

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4				
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				191	299	242	60	29.5	30.5	59	26.5	32.5	60	29	31	63	32	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				189	291	240	60	29.5	30.5	57	26.5	30.5	60	29	31	63	32	31	
Б1	Дисциплины (модули)	61%	39%	27.5%	160	249	207	57	29.5	27.5	50	23.5	26.5	54	29	25	46	32	14	
Б1.О	Обязательная часть				80	136	127	53	27.5	25.5	35	16.5	18.5	29	16	13	10	8	2	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				80	113	80	4	2	2	15	7	8	25	13	12	36	24	12	
Б2	Практика	42%	58%	0%	20	30	24	3		3	7	3	4	6		6	8		8	
Б2.О	Обязательная часть				10	12	10	3		3	3	3					4		4	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				10	18	14				4		4	6		6	4		4	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	12	9										9		9	
Б3.О	Обязательная часть				9	12	9										9		9	
ФТД	Факультативы				2	8	2				2		2							
ФТД.					2	8	2				2		2							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.2	-	57.6	55	-	53	55.1	-	54	51.2	-	60	54.8	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					47.8	-	49.5	54	-	38.6	40.5	-	54	43.9	-	54		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					34.4	-	35	35.5	-	31.7	32.5	-	36.1	34.4	-	38.1	30.6	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.9	-	2.1	1.9	-	2.1	2.1	-	2	2.2	-	2		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4678	-	654	648	-	522	610	-	659	584	-	693	308	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					246	-	36	36	-	36	36	-	34	34	-	34		
		Блок Б2					178	-		62	-	62		-			-		54	
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					46	-			-		46	-			-			
		Итого по всем блокам					4902	-	654	710	-	584	656	-	659	584	-	693	362	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	3	4		7	3	4	9	5	4	5	5		
		ЗАЧЕТ (За)					11	6	5		11	5	6	7	5	2	7	4	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1		2	1	1	1	1	1	2		2	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1		1	2	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					33.21%													
		в интерактивной форме					18.8%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					57.1%														
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					60.13%														