

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Новосибирский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВО "Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 27.05.2021

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

ДИРЕКТОР

СОКОЛОВСКИЙ А.Р.

20 г.

29.03.03

**НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 29.03.03 ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛИГРАФИЧЕСКОГО И УПАКОВОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА**  
**ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ Технология и дизайн упаковочного производства**

Кафедра: Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство

Факультет: Технологии и дизайна

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
 Учебный год 2021-2022  
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 960 от 22.09.2017

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

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по учебно-методической работе [Signature] / ПЕЧУРИНА Г.Г./

Зам. начальника УМО [Signature] / КАВАРДАКОВА В.Г./

Декан [Signature] / АРЧИНОВА Е.В./

Зав. кафедрой [Signature] / КАРАБАНОВ П.С./



-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код
Считать в плане	Индекс	Наименование						207	207	7780	7780	4707	3547	2290	783		29.5	30.5	24.5	30.5	27	26	29	10			
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																											
<b>Обязательная часть</b>																											
								122	122	4392	4392	2630	2018	1258	504		27.5	28.5	20.5	15.5	12	9	6	3			
+	Б1.О.01	История	1					4	4	144	144	80	58	37	27		4								4	Гуманитарные науки и иностранные языки	
+	Б1.О.02	Философия	5					4	4	144	144	80	58	37	27					4					4	Гуманитарные науки и иностранные языки	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	4	123				8	8	288	288	184	152	77	27		2	2	2	2					4	Гуманитарные науки и иностранные языки	
+	Б1.О.04	Правоведение		5				2	2	72	72	46	38	26						2					4	Гуманитарные науки и иностранные языки	
+	Б1.О.05	Социология		4				2	2	72	72	46	36	26						2					4	Гуманитарные науки и иностранные языки	
+	Б1.О.06	Русский язык и культура речи		4				2	2	72	72	41	19	31						2					4	Гуманитарные науки и иностранные языки	
+	Б1.О.07	Конфликтология		3				2	2	72	72	42	28	30					2						4	Гуманитарные науки и иностранные языки	
+	Б1.О.08	Математика	12					10	10	360	360	200	164	97	63		6	4							11	Математические и естественнонаучные дисциплины	
+	Б1.О.09	Физика	23					10	10	360	360	248	204	58	54			5	5						11	Математические и естественнонаучные дисциплины	
+	Б1.О.10	Химия	12					10	10	360	360	200	140	97	63		5	5							9	Химия, химическая технология и товароведение	
+	Б1.О.11	Механика	3	2				8	8	288	288	164	122	88	36			4	4						11	Математические и естественнонаучные дисциплины	
+	Б1.О.12	Электротехника и электроника	4					3	3	108	108	52	38	29	27					3					11	Математические и естественнонаучные дисциплины	
+	Б1.О.13	Инженерная графика		12				6	6	216	216	152	124	64			4	2							11	Математические и естественнонаучные дисциплины	
+	Б1.О.14	Информатика	2	1				6	6	216	216	126	96	63	27		3	3							11	Математические и естественнонаучные дисциплины	
+	Б1.О.15	Информационные технологии	4	3				6	6	216	216	121	99	68	27				3	3					11	Математические и естественнонаучные дисциплины	
+	Б1.О.16	Организация учебной деятельности студентов		1				3	3	108	108	66	46	42			3								2	Безопасность жизнедеятельности и физическое воспитание	
+	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	7					3	3	108	108	66	56	15	27								3		2	Безопасность жизнедеятельности и физическое воспитание	
+	Б1.О.18	Экология		4				3	3	108	108	64	36	44					3						2	Безопасность жизнедеятельности и физическое воспитание	
+	Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	6					3	3	108	108	65	55	16	27							3			5	Технология и конструирование швейных изделий	
+	Б1.О.20	Экономика		5				3	3	108	108	66	38	42						3					7	Экономика и управление	
+	Б1.О.21	Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг	6	7				7	7	252	252	139	105	77	36							4	3		7	Экономика и управление	
+	Б1.О.22	Организация и планирование производства		8			8	3	3	108	108	70	58	38										3		7	Экономика и управление
+	Б1.О.23	Управление качеством		6				2	2	72	72	48	36	24								2			6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	
+	Б1.О.24	Физическая культура и спорт		1234				2	2	72	72	32	32	40			0.5	0.5	0.5	0.5					2	Безопасность жизнедеятельности и физическое воспитание	
+	Б1.О.25	Основы полиграфического и упаковочного производства		2				3	3	108	108	74	56	34				3							6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	
+	Б1.О.26	Материаловедение неметаллов и композитов	3					4	4	144	144	84	70	24	36					4					6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	
+	Б1.О.27	Программные средства обработки информации в полиграфическом и упаковочном производствах		5				3	3	108	108	74	54	34							3				6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								85	85	3388	3388	2077	1529	1032	279		2	2	4	15	15	17	23	7			
+	Б1.В.01	Рисунок и основы композиции		12				4	4	144	144	96	72	48			2	2							13	Дизайн	
+	Б1.В.02	Химия и физика высокомолекулярных соединений		3				4	4	144	144	68	38	76					4						9	Химия, химическая технология и товароведение	
+	Б1.В.03	Переработка полимеров в производстве тары и упаковки	4					4	4	144	144	87	65	30	27					4					6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	
+	Б1.В.04	Проектирование полиграфического и упаковочного производства	7	8				6	6	216	216	140	106	49	27								3	3	6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	
+	Б1.В.05	Технология и оборудование упаковочного производства	56				7	12	12	432	432	274	194	95	63						4	5	3		6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	
+	Б1.В.06	Конструирование и дизайн тары	5					5	5	180	180	100	66	44	36							5			6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	
+	Б1.В.07	Тара и ее производство	45				6	12	12	432	432	254	184	124	54						5	4	3		6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство	

+	Б1.В.08	Упаковочные материалы		4			3	3	108	108	80	56	28							3				6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство					
+	Б1.В.09	Утилизация упаковок	7				5	5	180	180	90	60	54	36									5		6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство				
+	Б1.В.10	Маркировка тары и упаковок		5			2	2	72	72	44	32	28									2			6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство				
+	Б1.В.11	Проектирование изделий в САПР	7				4	4	144	144	84	64	24	36										4		6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство			
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>8</b>			<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>80</b>	<b>52</b>	<b>64</b>											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	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>7</b>			<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>82</b>	<b>52</b>	<b>62</b>										4							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Рекламная деятельность		7			4	4	144	144	82	52	62											4	7	Экономика и управление				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Товарный менеджмент		7			4	4	144	144	82	52	62											4	7	Экономика и управление				
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>6</b>			<b>5</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>116</b>	<b>86</b>	<b>64</b>										5							
+	Б1.В.ДВ.03.01	Процессы и аппараты		6			5	5	180	180	116	86	64											5		2	Безопасность жизнедеятельности и физическое воспитание			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Теория тепло-массообмена		6			5	5	180	180	116	86	64											5		2	Безопасность жизнедеятельности и физическое воспитание			
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>		<b>4</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>66</b>	<b>42</b>	<b>42</b>									3								
+	Б1.В.ДВ.04.01	Художественное оформление упаковок		4			3	3	108	108	66	42	42										3			6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство			
-	Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерная графика		4			3	3	108	108	66	42	42										3			6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство			
+	Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>		<b>6</b>			<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>94</b>	<b>66</b>	<b>50</b>										4							
+	Б1.В.ДВ.05.01	Надежность и испытание тары		6			4	4	144	144	94	66	50											4		6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство			
-	Б1.В.ДВ.05.02	Показатели качества продукции		6			4	4	144	144	94	66	50											4		6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство			
+	Б1.В.ДВ.06	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>		<b>7</b>			<b>4</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>76</b>	<b>48</b>	<b>68</b>											4						
-	Б1.В.ДВ.06.01	Технология полиграфического производства		7			4	4	144	144	94	66	50												4	6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство			
+	Б1.В.ДВ.06.02	Полиграфические материалы		7			4	4	144	144	76	48	68												4	6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство			
+	Б1.В.ДВ.07	<b>Элективные курсы по физической культуре и спорту</b>		<b>1234567</b>					<b>328</b>	<b>328</b>	<b>246</b>	<b>246</b>	<b>82</b>																	
+	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			
<b>Блок 2.Практика</b>							24	24	864	864	178	134	686								3	3	4		6		8			
<b>Обязательная часть</b>							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													6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство			
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))		3			3	3	108	108	62	50	46											3		6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство			
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)		8			4	4	144	144	54	34	90												4	6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							14	14	504	504			504												4		6		4	
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика (Технологическая (проектно-технологическая) )		4			4	4	144	144			144												4		6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство		
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (Технологическая (проектно-(технологическая) )		6			6	6	216	216			216												6		6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство		
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика (Преддипломная практика)		8			4	4	144	144			144													4	6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство		
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>							9	9	324	324			324															9		
<b>Обязательная часть</b>							9	9	324	324			324																9	
+	Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	324	324			324													9	6	Технология и конструирование изделий из кожи и упаковочное производство		

<b>ФТД.Факультативы</b>				2	2	72	72	46	38	26							2							
+	ФТД..01	Трудовое право		5				2	2	72	72	46	38	26									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; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.0	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; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-3; ПК-7; ПК-8
Б1.0.01	История	УК-5
Б1.0.02	Философия	УК-5
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.0.04	Правоведение	УК-2; УК-10
Б1.0.05	Социология	УК-3
Б1.0.06	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.0.07	Конфликтология	УК-3
Б1.0.08	Математика	ОПК-1
Б1.0.09	Физика	ОПК-1
Б1.0.10	Химия	ОПК-1
Б1.0.11	Механика	ОПК-1
Б1.0.12	Электротехника и электроника	ОПК-1
Б1.0.13	Инженерная графика	ОПК-1
Б1.0.14	Информатика	ОПК-1
Б1.0.15	Информационные технологии	УК-1; ОПК-1
Б1.0.16	Организация учебной деятельности студентов	УК-3; УК-6
Б1.0.17	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.0.18	Экология	УК-8
Б1.0.19	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3; ПК-1
Б1.0.20	Экономика	УК-1; УК-9
Б1.0.21	Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг	ОПК-2; ОПК-9
Б1.0.22	Организация и планирование производства	ПК-7
Б1.0.23	Управление качеством	ПК-8
Б1.0.24	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.0.25	Основы полиграфического и упаковочного производства	ОПК-6; ОПК-8; ПК-3
Б1.0.26	Материаловедение неметаллов и композитов	ОПК-3; ОПК-6; ОПК-10; ПК-3
Б1.0.27	Программные средства обработки информации в полиграфическом и упаковочном производствах	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-6; УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.01	Рисунок и основы композиции	УК-1; ПК-9
Б1.В.02	Химия и физика высокомолекулярных соединений	ПК-1
Б1.В.03	Переработка полимеров в производстве тары и упаковки	ПК-3
Б1.В.04	Проектирование полиграфического и упаковочного производства	ПК-1; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.05	Технология и оборудование упаковочного производства	ПК-1; ПК-5; ПК-8; ПК-9
Б1.В.06	Конструирование и дизайн тары	ПК-3; ПК-9

Б1.В.07	Тара и ее производство	ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-9
Б1.В.08	Упаковочные материалы	ПК-1; ПК-3
Б1.В.09	Утилизация упаковки	ПК-1
Б1.В.10	Маркировка тары и упаковок	ПК-3
Б1.В.11	Проектирование изделий в САПР	ПК-3; ПК-9
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.01	Методы и средства исследований	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01.02	Основы научных исследований	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	УК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.01	Рекламная деятельность	УК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.02	Товарный менеджмент	УК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-5
Б1.В.ДВ.03.01	Процессы и аппараты	ПК-5
Б1.В.ДВ.03.02	Теория тепло-массообмена	ПК-5
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	УК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Художественное оформление упаковок	УК-6
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерная графика	УК-6
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ПК-1
Б1.В.ДВ.05.01	Надежность и испытание тары	ПК-1
Б1.В.ДВ.05.02	Показатели качества продукции	ПК-1
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-1
Б1.В.ДВ.06.01	Технология полиграфического производства	ПК-1
Б1.В.ДВ.06.02	Полиграфические материалы	ПК-1
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-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О.01(У)	Учебная практика (Ознакомительная практика)	УК-3; УК-4; УК-6; ПК-4; ПК-5
Б2.О.02(У)	Учебная практика (Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))	УК-1; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
Б2.О.03(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	УК-2; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
Б2.В.01(У)	Учебная практика (Технологическая (проектно-технологическая) )	ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-11
Б2.В.02(П)	Производственная практика (Технологическая (проектно-технологическая) )	ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
Б2.В.03(П)	Производственная практика (Преддипломная практика)	УК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
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; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11

БЗ.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; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
БЗ.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; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11
ФТД	Факультативы	УК-2
ФТД.		УК-2
ФТД..01	Трудовое право	УК-2