

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.М. Марков

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Утвержден на заседании

ученого совета

Протокол № 1

«29» сентября 2024 г.

Направление подготовки 29.03.05 Конструирование изделий лёгкой промышленности

КВАЛИФИКАЦИЯ **бакалавр**

Направленность (профиль) Дизайн и конструирование швейных изделий

СРОК  
ПОЛУЧЕНИЯ  
ОБРАЗОВАНИЯ **4 года**

ФОРМА  
ОБУЧЕНИЯ **очная**

Для групп с 2024 по \_\_\_\_\_ годов приема

Учебный план составлен на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки России от «22» сентября 2017 г. № 962

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УО

Руководитель направления подготовки

  
Сучкова Л.И.

  
Кондратенко Е.А.

  
Заостровский А.А.

Руководитель направленности (профиля)  
программы

Заведующий кафедрой

  
Заостровский А.А.

  
Коньшин В.В.



## 2. Сводные данные по бюджету времени

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Всего
		1 сем.	2 сем.	Всего	3 сем.	4 сем.	Всего	5 сем.	6 сем.	Всего	7 сем.	8 сем.	Всего	
Т	Теоретическое обучение (недели)	16	16	<b>32</b>	16	16	<b>32</b>	16	16	<b>32</b>	16	8	<b>24</b>	<b>120</b>
Э	Экзаменационные сессии (недели)	3 4/6	4 1/6	<b>7 5/6</b>	3 4/6	4 1/6	<b>7 5/6</b>	3 4/6	3 1/6	<b>6 5/6</b>	3 4/6	4/6	<b>4 2/6</b>	<b>26 5/6</b>
К	Каникулы (календарные дни)	7	50	<b>57</b>	7	50	<b>57</b>	7	43	<b>50</b>	7	60	<b>67</b>	<b>231</b>
У	Учебная практика (недели)		2	<b>2</b>		2	<b>2</b>							<b>4</b>
П	Производственная практика (недели)								4	<b>4</b>		2	<b>2</b>	<b>6</b>
Пд	Преддипломная практика (недели)											4	<b>4</b>	<b>4</b>
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (недели)											6	<b>6</b>	<b>6</b>
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) (календарные дни)	8	5	<b>13</b>	8	5	<b>13</b>	8	5	<b>13</b>	8	5	<b>13</b>	<b>52</b>
	Продолжительность курса (календарные дни)	154	211	<b>365</b>	154	211	<b>365</b>	154	211	<b>365</b>	154	211	<b>365</b>	<b>1460</b>
	Объем программы (з.е.)	29	32	<b>61</b>	28	34	<b>62</b>	23	34	<b>57</b>	29	31	<b>60</b>	<b>240</b>

Соответствие недель и дат по годам обучения\*

Академический год	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь					Июль					Август			
	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		
<b>2024-2025</b>	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25		
	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30		
<b>2025-2026</b>	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24		
	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	31		
<b>2026-2027</b>	01	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23		
	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	31		
<b>2027-2028</b>	01	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	31	07	14	21	28	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21		
	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	31		

\*Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится.

### 3. План учебного процесса

Индекс	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Формы промежуточной аттестации (семестры)				Объем блоков, дисциплин (модулей) в з.е.	Трудоёмкость учебных занятий (в академических часах)							Распределение трудоёмкости по периодам обучения								
		Экзамены	Зачеты (Д-зачеты с оценкой)	Курсовые проекты – П, курсовые работы – Р	Расчетные задания, Контрольные работы		Всего	Контактная аудиторная работа				СРС	В период промежуточной аттестации	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
								Всего	Лекции	Занятия семинарского типа				В семестре	1	2	3	4	5	6	7	8
										Лабораторные работы	Практические занятия											
		Неделя в семестре														16	16	16	16	16	16	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
<b>Б1</b>	<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>					<b>210</b>	<b>7888</b>	<b>4832</b>	<b>1600</b>	<b>640</b>	<b>2592</b>	<b>2084</b>	<b>972</b>									
<b>Б1.О</b>	<b>Обязательная часть</b>					121	4356	2608	880	288	1440	1280	468									
Б1.О.1	Безопасность жизнедеятельности		5			3	108	64	16	48	0	44	0					16	48	0	44	0
Б1.О.2	Иностранный язык	4	1, 2, 3			9	324	192	0	0	192	96	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Б1.О.3	История России		2			4	144	128	64	0	64	16	0		64	0	64	16	0			
Б1.О.4	Физическая культура и спорт		2			2	72	16	16	0	0	56	0		16	0	0	56	0			
Б1.О.5	Философия	4				3	108	48	16	0	32	24	36				16	0	32	24	36	
Б1.О.6	Экономика		3			4	144	64	16	0	48	80	0			16	0	48	80	0		
Б1.О.7	Правоведение		4			2	72	32	16	0	16	40	0				16	0	16	40	0	
Б1.О.8	Математика	1, 2			2	10	360	176	64	0	112	112	72	32	32	0	64	48	36			
Б1.О.9	Информатика	2				5	180	96	16	80	0	48	36		16	80	0	48	36			
Б1.О.10	Экология		2			2	72	48	16	0	32	24	0		16	0	32	24	0			

Б1.О.11	Химия		1		3	108	64	16	16	32	44	0	16 16 32 44 0							
Б1.О.12	Метрология, стандартизация и сертификация		5		3	108	48	16	0	32	60	0					16 0 32 60 0			
Б1.О.13	Теоретическая механика	3		3	4	144	64	16	0	48	44	36			16 0 48 44 36					
Б1.О.14	Инженерная графика		1	1	4	144	64	16	0	48	80	0	16 0 48 80 0							
Б1.О.15	Качество одежды	7	8		8	288	176	64	0	112	76	36						32 0 48 28 36	32 0 64 48 0	
Б1.О.16	Культура речи и деловая коммуникация		3		2	72	48	16	0	32	24	0			16 0 32 24 0					
Б1.О.17	Основы российской государственности		1Д		2	72	48	16	0	32	24	0	16 0 32 24 0							
Б1.О.18	Системный анализ и принятие решений		4		2	72	48	16	0	32	24	0				16 0 32 24 0				
Б1.О.19	Разработка и реализация проектов. Общественный проект "Обучение служением"		3		3	108	64	16	0	48	44	0			16 0 48 44 0					
Б1.О.20	Основы экономической деятельности предприятий, менеджмент и маркетинг	6			4	144	64	32	0	32	44	36						32 0 32 44 36		
Б1.О.21	Материаловедение в производстве изделий лёгкой промышленности	1			6	216	160	64	96	0	20	36	64 96 0 20 36							
Б1.О.22	История лёгкой промышленности		2		3	108	80	32	0	48	28	0		32 0 48 28 0						
Б1.О.23	Химические нити в производстве тканей		2		3	108	80	32	48	0	28	0		32 48 0 28 0						
Б1.О.24	Конструкторское обеспечение швейных предприятий		6		4	144	112	32	0	80	32	0						32 0 80 32 0		
Б1.О.25	Методы и средства исследований в лёгкой промышленности		4		4	144	96	32	0	64	48	0				32 0 64 48 0				
Б1.О.26	Оборудование в производстве изделий лёгкой промышленности	3			3	108	64	32	0	32	8	36			32 0 32 8 36					
Б1.О.27	История костюма и моды		3		4	144	112	32	0	80	32	0			32 0 80 32 0					

Б1.О.28	Основы производственной деятельности	3				3	108	64	32	0	32	8	36			32 0 32 8 36					
Б1.О.29	Основы инженерного творчества		1			4	144	96	32	0	64	48	0	32 0 64 48 0							
Б1.О.30	Материалы для одежды и конфекционирование	4				3	108	64	32	0	32	8	36				32 0 32 8 36				
Б1.О.31	Компьютерное проектирование	4				3	108	64	32	0	32	8	36				32 0 32 8 36				
Б1.О.32	Основы военной подготовки		5			2	72	64	32	0	32	8	0					32 0 32 8 0			
<b>Б1.В</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>					89	3532	2224	720	352	1152	804	504								
Б1.В.1	Технология швейных изделий	4, 5				8	288	192	80	112	0	24	72				32 64 0 12 36	48 48 0 12 36			
Б1.В.2	Основы прикладной антропологии		4			3	108	80	16	0	64	28	0				16 0 64 28 0				
Б1.В.3	Моделирование и художественное оформление одежды		4			4	144	112	32	0	80	32	0				32 0 80 32 0				
Б1.В.4	Конструирование швейных изделий	5, 6			6	10	360	224	80	144	0	64	72					48 80 0 16 36	32 64 0 48 36		
Б1.В.5	Художественно-графическая композиция	3				3	108	64	32	0	32	8	36				32 0 32 8 36				
Б1.В.6	Разработка проекта изделия в материале	5			5	6	216	144	48	0	96	36	36					48 0 96 36 36			
Б1.В.7	Рисунок	1				3	108	64	32	0	32	8	36	32 0 32 8 36							
Б1.В.8	Живопись и колористика	2				3	108	64	32	0	32	8	36		32 0 32 8 36						
Б1.В.9	Конструктивное моделирование одежды	6				5	180	128	48	0	80	16	36						48 0 80 16 36		
Б1.В.10	Гигиена одежды		6			5	180	128	32	96	0	52	0						32 96 0 52 0		
Б1.В.11	Защита интеллектуальной собственности в легкой промышленности	6				5	180	112	32	0	80	32	36						32 0 80 32 36		

Б1.В.12	Проектирование модной одежды	7				6	216	144	48	0	96	36	36							48 0 96 36 36			
Б1.В.13	Проектирование швейных изделий в САПР	7				4	144	64	32	0	32	44	36							32 0 32 44 36			
Б1.В.14	Проектирование швейных изделий из различных материалов	7				6	216	128	48	0	80	52	36							48 0 80 52 36			
Б1.В.15	Конструкторско-технологическая подготовка производства	8				5	180	128	32	0	96	16	36								32 0 96 16 36		
<b>Б1.В.ДВ</b>	<b>Элективные дисциплины (модули)</b>					<b>13</b>	<b>468</b>	<b>320</b>	<b>96</b>	<b>0</b>	<b>224</b>	<b>148</b>	<b>0</b>										
Б1.В.ДВ.1.1	Проектирование детской одежды		7			5	180	112	32	0	80	68	0								32 0 80 68 0		
Б1.В.ДВ.1.2	Проектирование одежды из натурального меха		7			5	180	112	32	0	80	68	0								32 0 80 68 0		
Б1.В.ДВ.2.1	Проектирование одежды специального назначения		7			4	144	112	32	0	80	32	0								32 0 80 32 0		
Б1.В.ДВ.2.2	Специальные главы по конструированию одежды		7			4	144	112	32	0	80	32	0								32 0 80 32 0		
Б1.В.ДВ.3.1	Проектирование одежды для индивидуального потребителя		8		8	4	144	96	32	0	64	48	0									32 0 64 48 0	
Б1.В.ДВ.3.2	Проектирование изделий из кожи для индивидуального потребителя		8		8	4	144	96	32	0	64	48	0									32 0 64 48 0	
<b>Б1.В.ЭФ</b>	<b>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</b>					<b>0</b>	<b>328</b>	<b>128</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	<b>200</b>	<b>0</b>										
Б1.В.ЭФ.1.1	Спортивное совершенствование		3, 4, 5, 6			0	328	128	0	0	128	200	0			0 0 32 40 0	0 0 32 40 0	0 0 32 60 0	0 0 32 60 0				
Б1.В.ЭФ.1.2	Физическое воспитание		3, 4, 5, 6			0	328	128	0	0	128	200	0			0 0 32 40 0	0 0 32 40 0	0 0 32 60 0	0 0 32 60 0				
						Объем в з.е.	Всего (часы)	Контактная работа (часы)	Иные формы (часы)	Объем в неделях													
<b>Б2</b>	<b>Блок 2. Практика</b>					<b>21</b>	<b>756</b>	<b>16</b>	<b>740</b>														
<b>Б2.О</b>	<b>Обязательная часть</b>					12	432	10	422														
<b>Б2.О.У</b>	<b>Учебная практика</b>					<b>6</b>	<b>216</b>	<b>6</b>	<b>210</b>	<b>4 н</b>													
Б2.О.У.1	Ознакомительная практика		2Д			3	108	3	105	2 н					2 н								
Б2.О.У.2	Технологическая практика		4Д			3	108	3	105	2 н						2 н							



<b>Б2.О.П</b>	<b>Производственная практика</b>			<b>6</b>	<b>216</b>	<b>4</b>	<b>212</b>	<b>4 н</b>									
Б2.О.П.1	Технологическая (конструкторско-технологическая) практика	6Д		6	216	4	212	4 н								4 н	
<b>Б2.В</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>			<b>9</b>	<b>324</b>	<b>6</b>	<b>318</b>										
<b>Б2.В.У</b>	<b>Учебная практика</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>										
<b>Б2.В.П</b>	<b>Производственная практика</b>			<b>9</b>	<b>324</b>	<b>6</b>	<b>318</b>	<b>6 н</b>									
Б2.В.П.1	Конструкторская практика	8Д		3	108	2	106	2 н								2 н	
Б2.В.П.2	Преддипломная практика	8Д		6	216	4	212	4 н								4 н	
				Объем в з.е.	Всего (часы)	Контактная работа (часы)	СРС (часы)	Объем в неделях									
<b>Б3</b>	<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>			<b>9</b>	<b>324</b>	<b>19</b>	<b>305</b>										
Б3.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			9	324	19	305	6 н								6 н	
<b>Объем программы</b> (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)				<b>240</b>	<b>8640</b>												
Объем программы, реализуемый за один учебный год в з.е.										61	62	57	60				
Объем обязательной части программы, без учета объема ГИА (%)				<b>55.42</b>													
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (не включая часы по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)					<b>5022</b>												
<b>Формы промежуточной аттестации</b> (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																	
Экзамены				27						3	3	4	5	3	4	4	1
Зачеты				29						4	6	5	5	3	2	2	2
Зачеты с оценкой				6						1	1		1		1		2
Расчетные задания				6						1	1	1		1	1		1

В рамках освоения программы выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: производственно-конструкторский, проектный (дизайнерский).

#### 4. Факультативные дисциплины (модули)

Индекс	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Формы промежуточной аттестации (семестры)				Объем блоков, дисциплин (модулей) в з.е.	Трудоёмкость учебных занятий (в академических часах)						Распределение трудоёмкости по периодам обучения								
		Экзамены	Зачеты (Д-зачеты с оценкой)	Курсовые проекты – П, курсовые работы – Р	Расчетные задания, Контрольные работы		Всего	Контактная аудиторная работа			СРС		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		
								Всего	Лекции	Занятия семинарского типа	В семестре	В период промежуточной аттестации	1	2	3	4	5	6	7	8	
													Лабораторные работы	Практические занятия	Неделя в семестре						
		16	16	16	16		16	16	16	16	8										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
<b>ФТД</b>	<b>Факультативные дисциплины (модули)</b>					<b>16</b>	<b>576</b>	<b>224</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>192</b>	<b>352</b>	<b>0</b>								
ФТД.1	Разговорный иностранный язык		5, 6			4	144	64	0	0	64	80	0					0 0 32 40 0	0 0 32 40 0		
ФТД.2	Китайский язык		5, 6			4	144	64	0	0	64	80	0					0 0 32 40 0	0 0 32 40 0		
ФТД.3	Инженерное предпринимательство		3			4	144	48	16	0	32	96	0			16 0 32 96 0					
ФТД.4	Психология личности		4			4	144	48	16	0	32	96	0				16 0 32 96 0				