

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Омский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по ОД _____

"02" "02" 2021 г.



Утвержден Решением Ученого Совета

Протокол № 2 "02" 02 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки (специальность):

29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности

Направленность (специализация/профиль):

Конструирование швейных изделий

Прием 2021 г.

Очная форма обучения

Квалификация:

Магистр

Срок обучения:
2 года

Аббр.	Дисциплина	Аттест.			Всего объем			Ауд., час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр./лаб.; СРС/КСРС) ¹						Кафедра		
		Экз.	Зач., дз(*)	КР (р), КР(п)	ЗЕ	Час.	Час/Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСРС	1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.		6 с.	
														Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч.деят. (практики, ГИА)							
														18	18	18	6 / 16				
Б1	Блок 1 Дисциплины (модули)				81	2916	216	684	216	414	54	2016	1094								
Б1.О	Обязательная часть				57	2052	180	480	180	246	54	1392	684								
Б1.О.1	Управление проектами		2*		2	72		9	9			63	20		9 63	20					ИДЭС.ФЭСУ.КОУН П
Б1.О.2	Профессионально-ориентированный иностранный язык		2*		3	108		18		18		90	40		18 90	40					ФГ.КЯ
Б1.О.3	Психология управления и самоменеджмент		2		2	72		9	9			63	20		9 63	20					ФГ.КПТОП
Б1.О.4	Деловая и межкультурная коммуникация		3*		2	72		9	9			63	40			9 63	40				ФГ.КИФС
Б1.О.5	Современные технологии проектирования изделий лёгкой промышленности	2, 3	4*	4п	9	324	72	66	18	48		186	122		18 36	18 30	18 54	12 20	96 72		ИДЭС.ФХТ.ККТ
Б1.О.6	Маркетинговые технологии в легкой промышленности		1*		4	144		36	18	18		108	40		18 108	18 40					ИДЭС.ФХТ.ККТ
Б1.О.7	Информационные системы и технологии в легкой промышленности		3*		3	108		54	18		36	54	50				18 54	36 50			ИДЭС.ФХТ.ККТ
Б1.О.9	Эргономическое проектирование изделий лёгкой промышленности		2*		4	144		36	18		18	108	40			18 108	18 40				ИДЭС.ФХТ.ККТ
Б1.О.10	Экономический анализ и управление производством		1		3	108		36	18	18		72	40		18 72	18 40					ИДЭС.ФЭСУ.КМС
Б1.О.11	Дизайн-проектирование	1	2*	2п	10	360	36	72	18	54		252	102		9 117	18 30	9 135	36 72			ИДЭС.ФХТ.ККТ
Б1.О.12	Теория оптимального проектирования систем легкой промышленности		3		3	108		36	18	18		72	50				18 72	18 50			ИДЭС.ФХТ.ККТ
Б1.О.13	Защита интеллектуальной собственности		1		4	144		18		18		126	40		18 126	40					ИДЭС.ФХТ.ККТ
Б1.О.14	Технологии научных исследований и экспериментов	1			4	144	36	45	9	36		63	50		9 63	36 50					ИДЭС.ФХТ.ККТ
Б1.О.15	Теоретические основы управления качеством изделий легкой промышленности	3			4	144	36	36	18	18		72	30				18 72	18 30			ИДЭС.ФХТ.ККТ
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				24	864	36	204	36	168		624	410								
Б1.В.1	Проектирование швейных изделий различного назначения		1, 2*		7	252		45	9	36		207	110		18 126	18 40	9 81	18 70			ИДЭС.ФХТ.ККТ

Аббр.	Дисциплина	Аттест.			Всего объем			Ауд., час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр./лаб.; СРС/КСР) ¹						Кафедра		
		Экз.	Зач., дз(*)	КР (р), КЛ(п)	ЗЕ	Час.	Час/ Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.		6 с.	
														Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч.деят. (практики, ГИА)							
														18	18	18	6 / 16				
Б1.В.2	Рациональное использование ресурсов в производстве изделий легкой промышленности	3	2, 4		7	252	36	57	9	48		159	140	18	18	9	18	12	12	ИДЭС.ФХТ.ККТ	
Б1.В.3	Авторские технологии швейных изделий		1*		3	108		18		18		90	50	18	18	9	18	12	12	ИДЭС.ФХТ.ККТ	
Б1.В.4	Современные материалы в производстве швейных изделий		3*		3	108		36	18	18		72	40	18	18	9	18	12	12	ИДЭС.ФХТ.ККТ	
Б1.В.5	Элективные дисциплины (модули) 1 (А)				4	144		48				96									
Б1.В.4.1	Инновационные методы моделирования изделий легкой промышленности		3*, 4*		4	144		48		48		96	70	18	18	9	18	12	12	ИДЭС.ФХТ.ККТ	
Б1.В.4.2	Методы концептуального моделирования изделий лёгкой промышленности (А)		3*, 4*		4	144		48		48		96	70	18	18	9	18	12	12	ИДЭС.ФХТ.ККТ	
Б2	Блок 2 Практика				30	1080		108		108		432	100								
Б2.О	Обязательная часть				15	540		108		108		432	100								
Б2.О.1	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))		1*		3	108		54		54		54		54						ИДЭС.ФХТ.ККТ	
Б2.О.2	Учебная практика (творческая практика)		2*		3	108		54		54		54		54						ИДЭС.ФХТ.ККТ	
Б2.О.3	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		2, 3*		9	324						324	100	108	50	216	50			ИДЭС.ФХТ.ККТ	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				15	540															
Б2.В.1	Производственная практика (технологическая (конструкторско-технологическая) практика)		4*		9	324											324			ИДЭС.ФХТ.ККТ	
Б2.В.2	Производственная практика (преддипломная практика)		4*		6	216											216			ИДЭС.ФХТ.ККТ	
Б3	Блок 3 Государственная итоговая аттестация				9	324							24								
Б3.О.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4			9	324							24				324	24		ИДЭС.ФХТ.ККТ	
Ф	Факультативные дисциплины (модули)																				

Аббр.	Дисциплина	Аттест.			Всего объем			Ауд., час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр./лаб.; СРС/КСР) ¹						Кафедра			
		Экз.	Зач., дз(*)	КР (р), КР(п)	ЗЕ	Час.	Час/ Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.		6 с.		
														Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч.деят. (практики, ГИА)								
														18	18	18	6 / 16					
Ф.В.1	Методология научного творчества		1 *		3	108		72	18		54	36	10	18 36	1 10							ИДЭС.ФХТ.ККТ
ИТОГО (без факультативов):					120	4320	216	792	216	522	54	2448	1218	1008	1044	1008	180					
Объем обязательной части (без учета объема ГИА) в общем объеме программы: 60% (в зе)								Всего ауд. часов:						252	252	252	36					
								Всего часов на СРС:						756	792	756	144					
								Всего часов на КСР:						290	392	400	136					
								Аудиторных часов (ч/нед):						14	14	14	6					
								Всего теор.обуч. (ч/нед):						56	58	56	30					
								экзаменов:						2	1	3				6		
								зачетов:						3	3	1	1			8		
								диф. зачетов:						2	5	5	2			14		
								курсовых работ (проектов):							1		1			2		
								защита практик:						1	1		2			4		
								гос. итоговая аттестация:									1			1		

Руководитель ООП



Декан



Начальник УМУ



Примечание:

¹ - объем работ в семестре по дисциплине представлен:

Лекции	Пр.занятия	Лаб.работы
СРС (практики, ГИА)		КСР

"Омский государственный технический университет"

Полынский А.С.

Протокол № 2 "02" 02 2021 г.

"Ok"



Направление подготовки (специальность):

29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности

Направленность (специализация/профиль):

Конструирование швейных изделий

Квалифікація: **Магістр**

Срок обучения: 2 года

Всего з.е.: 120

* - Вид работ определяется в соответствии с производственным календарем, утвержденным Правительством РФ на соответствующий год.

Руководитель ООП

Декан

Начальник УМУ

Дисциплина	Компетенции
Б1 - Блок 1 Дисциплины (модули)	
Б1.О - Обязательная часть	
Б1.О.1 - Управление проектами	УК-1, УК-2, УК-3
Б1.О.2 - Профессионально-ориентированный иностранный язык	УК-4
Б1.О.3 - Психология управления и самоменеджмент	УК-3, УК-6
Б1.О.4 - Деловая и межкультурная коммуникация	УК-4, УК-5
Б1.О.5 - Современные технологии проектирования изделий лёгкой промышленности	ОПК-5, ОПК-6
Б1.О.6 - Маркетинговые технологии в легкой промышленности	ОПК-3, ОПК-8
Б1.О.7 - Информационные системы и технологии в легкой промышленности	ОПК-4
Б1.О.9 - Эргономическое проектирование изделий лёгкой промышленности	ОПК-5
Б1.О.10 - Экономический анализ и управление производством	УК-1, УК-3
Б1.О.11 - Дизайн-проектирование	ОПК-7, УК-2
Б1.О.12 - Теория оптимального проектирования систем легкой промышленности	ОПК-1, УК-1
Б1.О.13 - Защита интеллектуальной собственности	ОПК-2
Б1.О.14 - Технологии научных исследований и экспериментов	ОПК-1
Б1.О.15 - Теоретические основы управления качеством изделий легкой промышленности	ОПК-8
Б1.В - Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б1.В.1 - Проектирование швейных изделий различного назначения	ПК-1, ПК-4
Б1.В.2 - Рациональное использование ресурсов в производстве изделий легкой промышленности	ПК-2, УК-2
Б1.В.3 - Авторские технологии швейных изделий	ПК-2
Б1.В.4 - Современные материалы в производстве швейных изделий	ПК-2
Б1.В.5 - Элективные дисциплины (модули) 1	ПК-3, ПК-4
Б1.В.4.1 - Инновационные методы моделирования изделий легкой промышленности	ПК-3, ПК-4
Б1.В.4.2 - Методы концептуального моделирования изделий лёгкой промышленности	ПК-3, ПК-4
Б2 - Блок 2 Практика	
Б2.О - Обязательная часть	
Б2.О.1 - Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))	ОПК-2, ОПК-5
Б2.О.2 - Учебная практика (творческая практика)	ОПК-6
Б2.О.3 - Производственная практика (научно-исследовательская работа)	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5
Б2.В - Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б2.В.1 - Производственная практика (технологическая (конструкторско-технологическая) практика)	ПК-1, ПК-4
Б2.В.2 - Производственная практика (преддипломная практика)	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
Б3 - Блок 3 Государственная итоговая аттестация	
Б3.О -	
Б3.О.1 - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
Ф - Факультативные дисциплины (модули)	
Ф.В -	
Ф.В.1 - Методология научного творчества	УК-1

Руководитель ООП

Декан

Начальник УМУ