

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Омский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УМР

"18" февраля 2020 г.



Цитриплинг Л.О.

Утвержден Решением Ученого Совета

Протокол № 2 "18" февраля 2020 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки (специальность):

**29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности**

Направленность (специализация/профиль):

*Конструирование швейных изделий*

Квалификация:

**Бакалавр**

Прием 2020 г.

Очная форма обучения

Срок обучения:  
4 года

Аббр.	Дисциплина	Аттест.			Всего объем			Ауд. час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр./лаб.; СРС/КСР) <sup>1</sup>								Кафедра			
		Экз.	Зач., дз(*)	КР (р), КТ(п)	ЗЕ	Час.	Час/Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.		8 с.		
														Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч. деят. (практики, ГИА)										
														18	18	18	18	18	18 / 4	18		7 / 14		
Б1	Блок I Дисциплины (модули)				201	7564	648	2683	815	780	1088	4233	1864											
Б1.0	Обязательная часть				147	5292	468	1809	617	410	782	3015	1274											
Б1.0.1	Философия		4		3	108		36	18	18		72	10				18	18						3
Б1.0.2	Иностранный язык		1, 2, 3*		6	216		144		144		72	30	36	18	10	54	36						10
Б1.0.3	История		1		2	72		27	18	9		45	10	18	9	45	10							3
Б1.0.4	Безопасность жизнедеятельности		6		2	72		27	18		9	45	10						18	9	45	10		46
Б1.0.5	Проектная деятельность		3		3	108		18		18		90	10			18	90	10						65
Б1.0.6	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7		2	72		18	18			54	10							18	9	54	10	53
Б1.0.7	Психология профессионального взаимодействия и саморазвития		7		3	108		27	18	9		81	10							18	9	81	10	11
Б1.0.8	Основы деловых коммуникаций		5		2	72		27	18	9		45	10					18	9	45	10			3
Б1.0.9	Математика		1		6	216		54	18	36		162	40	18	36	162	40							5
Б1.0.10	Технологии швейных изделий. Специальные главы	6			4	144	36	36	18	18		72	50						18	18	72	50		65
Б1.0.11	Создание графических форм в проектировании изделий легкой промышленности		2*, 3*		8	288		90	36		54	198	100			18	18	18	36					65
Б1.0.12	Информационные технологии		1		3	108		54	18		36	54	10	18	36	54	10							56
Б1.0.13	Информационные технологии в сервисной и технологической деятельности		2		3	108		54	18		36	54	10			18	36	54	10					65
Б1.0.14	Основы менеджмента и маркетинга		6		3	108		54	18	36		54	40						18	36	54	40		52
Б1.0.15	Материаловедение в производстве швейных изделий		3, 4*		8	288		126	54		72	162	90				36	36	18	36				36



Аббр.	Дисциплина	Аттест.		Всего объем			Ауд. час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лек./пр./лаб.; СРС/КСР) <sup>1</sup>												Кафедра				
		Экз.	Зач., дт(*)	КР (р), КТ(и)	ЗЕ	Час.	Час/Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.	7 с.	8 с.							
														Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч. деят. (практики, ГИА)														
														18	18	18	18	18	18 / 4	18	7 / 14							
Б1.О.16	Метрология, стандартизация, подтверждение соответствия		5		4	144		54	18	36		90	70					18	36									36
Б1.О.17	Проектирование объектов отрасли с учетом требований качества		7*		3	108		54	18	36		54	40								18	36						65
Б1.О.18	Материалы для одежды и конфекционирование	5			3	108	36	36	18		18	36	20					18	18									36
Б1.О.19	Оборудование швейных предприятий		3*		2	72		36	18		18	36	30				18	18										65
Б1.О.20	Системы автоматизированного проектирования изделий легкой промышленности	7, 8		8п	11	396	72	125	18		107	199	114								18	72					35	65
Б1.О.21	Конструирование швейных изделий	1, 2, 3			19	684	108	234	72		162	342	120	36	54	18	54	18	54									65
Б1.О.22	Конструирование швейных изделий на фигуры нетипового телосложения	4			4	144	36	54	18		36	54	20				18	36										65
Б1.О.23	Технология швейных изделий	2, 3, 4	1*	4р	26	936	108	234	90	18	126	594	196	90	54	36	36	36	36	18	18							65
Б1.О.24	Конструкторско-технологическая подготовка производства	6, 7		7п	11	396	72	144	36		108	180	124							18	54	18	54					65
Б1.О.25	Предпроектные исследования в индустрии моды и красоты		8		4	144		28	14	14		116	90												14	14		65
Б1.О.26	Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (А)				2	72		18				54																
Б1.О.26.1	Физическая культура и спорт		1		2	72		18	9	9		54	10	9	9													39
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				54	2272	180	874	198	370	306	1218	590															
Б1.В.1	Основы проектирования изделий легкой промышленности	1			4	144	36	36	18		18	72	10	18	18													65
Б1.В.2	Конструктивное моделирование одежды	5, 6		6п	12	432	72	180	36		144	180	114						18	72	18	72						65
Б1.В.4	Конструирование швейных изделий из различных материалов	4			3	108	36	36	18		18	36	20				18	18										65

Аббр.	Дисциплина	Аттест.		Всего объем			Ауд. час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лек./пр./лаб.; СРС/КСР) <sup>1</sup>								Кафедра					
		Экз.	Зач., дз (*)	КР (р), КР (и)	ЗЕ	Час.	Час/Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.		7 с.	8 с.			
														Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч. деят. (практики, ГИА)											
														18	18	18	18	18	18 / 4		18	7 / 14			
Б1.В.5	Введение в профессию		1*		3	108		36	18	18		72	30	18	18										65
Б1.В.6	Компьютерные технологии в художественном проектировании одежды	5	4*		8	288	36	108	18		90	144	100					54	18	36					65
Б1.В.7	История костюма и моды		2		4	144		54	18	36		90	50		18	36									65
Б1.В.8	Рисунок		2		2	72		36		36		36	20			36	20								60
Б1.В.9	Элективные дисциплины (модули) 1 (А)				6	216		82				134													65
Б1.В.9.1	Проектирование промышленных коллекций		7*, 8*		6	216		82	18	64		134	100								18	36		28	65
Б1.В.9.2	Основы проектирования одежды различного назначения (А)		7*, 8*		6	216		82	18	64		134	100								54	50		80	65
Б1.В.10	Элективные дисциплины (модули) 2 (А)				4	144		54				90													65
Б1.В.10.1	Проектирование изделий сложных форм		7		4	144		54	18		36	90	60								18	36		60	65
Б1.В.10.2	Макетирование одежды (А)		7		4	144		54	18		36	90	60								18	36		60	65
Б1.В.11	Элективные дисциплины (модули) 3 (А)				8	288		108				180													65
Б1.В.11.1	Художественное проектирование костюма		4, 5*	5р	8	288		108	36	72		180	86				18	36	18	36					65
Б1.В.11.2	Художественное оформление одежды (А)		4, 5*	5р	8	288		108	36	72		180	86				18	36	18	36					65
Б1.В.12	Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (А)					328		144				184													
Б1.В.12.1	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		2, 3, 4, 5			328		144		144		184				36	36	36	36						39
Б2	Блок 2 Практика				30	1080		216		216		216													
Б2.0	Обязательная часть				12	432		216		216		216													
Б2.0.1	Учебная практика (ознакомительная практика)		2*		3	108		54		54		54				54									65



Аббр.	Дисциплина	Аттест.		Всего объем			Ауд. час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр./лаб.: СРС/КСР) <sup>1</sup>								Кафедра						
		Экз.	Зач., дз(*)	КР (р), КР(и)	ЗЕ	Час.	Час/Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.		7 с.	8 с.				
														Неделя теоретического обучения / Прочие виды учеб. деят. (практики, ГИА)												
														18	18	18	18	18	18 / 4		18	7 / 14				
Б2.0.2	Учебная практика (технологическая (конструкторско-технологическая) практика)		3*		3	108		54		54		54				54								65		
Б2.0.3	Учебная практика (исполнительская практика)		5*		3	108		54		54		54				54								65		
Б2.0.4	Учебная практика (творческая практика)		7*		3	108		54		54		54								54				65		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				18	648																				
Б2.В.1	Производственная практика (технологическая (конструкторско-технологическая) практика)		7*		6	216										216								65		
Б2.В.2	Производственная практика (проектно-конструкторская практика)		8*		6	216																216		65		
Б2.В.3	Производственная практика (преддипломная практика)		8*		6	216																216		65		
Б3	Блок 3 Государственная итоговая аттестация				9	324						24														
Б3.0					9	324						24														
Б3.0.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8			9	324						24										324	24	65		
Ф	Факультативные дисциплины (модули)																									
Ф.В																										
Ф.В.1	Основы профессиональных навыков		1		3	108		36			36	72	10	36	72	10								65		
Ф.В.2	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство		5		3	108		81	27	54		27				27	54							80		
Ф.В.3	Проектное управление инновациями		7		4	144		18		18		126	10								18	126	10	80		
Ф.В.4	Цикл факультативных дисциплин по военной подготовке <sup>2</sup>																							41		

Объем работ указан в академических часах. 1 академический час = 45 минутам астрономического времени.

Аббр.	Дисциплина	Аттест.		Всего объем			Ауд., час			СРС		Объем работ в семестре, час. (лекц./пр/лаб.: СРС/КСР) <sup>1</sup>								Кафедра						
		Экз.	Зач., д(г*)	КР (р), КПП(п)	ЗЕ	Час.	Час/Экз.	Всего	лек.	пр.	лаб.	Всего	КСР	1 с.	2 с.	3 с.	4 с.	5 с.	6 с.		7 с.	8 с.				
														Неделя теоретического обучения / Прочие виды уч. деят. (практики, ГИА)												
														18	18	18	18	18	18 / 4		18	7 / 14				
Ф.В.4.1	Военная подготовка сержантов запаса	6, 7, 8	5, 8 <sup>2</sup>			819						819						159		159		159		342	41	
Ф.В.4.2	Военная подготовка солдат запаса					684						684						159		147		126		252	41	
ИТОГО (без факультативов):					240	8968	648	2899	815	996	1088	4449	1888	1134	1108	1126	946	1018	648	972	396					
Объем обязательной части (без учета объема ГИА) в общем объеме программы: 66,25% (в те)								Всего ауд. часов:		405	468	468	360	405	279	423	91									
								Всего часов на СРС:		729	640	658	586	613	369	549	305									
								Всего часов на КСР:		210	230	250	186	286	224	284	194									
								Аудиторных часов (ч/нед):		22,5	26	26	20	22,5	15,5	23,5	13									
								Всего теор.обуч. (ч/нед):		63	62	63	53	57	36	54	57									
								экзаменов:		2	2	2	3	3	3	2	1	18								
								зачетов:		5	5	3	3	3	2	3	1	25								
								диф. зачетов:		2	1	3	2	1		2	1	12								
								курсовых работ (проектов):					1	1	1	1	1	5								
								защита практик:			1	1		1		2	2	7								
								гос. итоговая аттестация:									1	1								

Руководитель ООП

Декан

Начальник УМУ

Примечание:

<sup>1</sup> - объем работ в семестре по дисциплине представлен:

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

<sup>2</sup> - цикл факультативных дисциплин по военной подготовке проводится согласно учебным планам, согласованным с Министерством Обороны РФ.



Дисциплина	Компетенции
Б1 - Блок 1 Дисциплины (модули)	
Б1.О - Обязательная часть	УК-1, УК-5
Б1.О.1 - Философия	УК-4
Б1.О.2 - Иностранный язык	УК-5
Б1.О.3 - История	УК-8
Б1.О.4 - Безопасность жизнедеятельности	УК-1, УК-2, УК-3
Б1.О.5 - Проектная деятельность	УК-2
Б1.О.6 - Правовое обеспечение профессиональной деятельности	УК-3, УК-6
Б1.О.7 - Психология профессионального взаимодействия и саморазвития	УК-4
Б1.О.8 - Основы деловых коммуникаций	ОПК-1
Б1.О.9 - Математика	
Б1.О.10 - Технологии швейных изделий. Специальные главы	ОПК-1
Б1.О.11 - Создание графических форм в проектировании изделий легкой промышленности	ОПК-4
Б1.О.12 - Информационные технологии	ОПК-4
Б1.О.13 - Информационные технологии в сервисной и технологической деятельности	ОПК-2
Б1.О.14 - Основы менеджмента и маркетинга	ОПК-3, ОПК-8
Б1.О.15 - Материаловедение в производстве швейных изделий	ОПК-3, ОПК-8
Б1.О.16 - Метрология, стандартизация, подтверждение соответствия	ОПК-8
Б1.О.17 - Проектирование объектов отрасли с учетом требований качества	ОПК-3, ОПК-8
Б1.О.18 - Материалы для одежды и конфекционирование	ОПК-6
Б1.О.19 - Оборудование швейных предприятий	ОПК-5
Б1.О.20 - Системы автоматизированного проектирования изделий легкой промышленности	ОПК-5
Б1.О.21 - Конструирование швейных изделий	ОПК-5
Б1.О.22 - Конструирование швейных изделий на фигуры нетипового телосложения	ПК-3, ПК-4
Б1.О.23 - Технологии швейных изделий	ОПК-7
Б1.О.24 - Конструкторско-технологическая подготовка производства	ОПК-2
Б1.О.25 - Предпроектные исследования в индустрии моды и красоты	
Б1.О.26 - Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	
Б1.О.26.1 - Физическая культура и спорт	
Б1.В - Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1, ПК-5
Б1.В.1 - Основы проектирования изделий легкой промышленности	ПК-1, ПК-5
Б1.В.2 - Конструктивное моделирование одежды	ПК-1
Б1.В.4 - Конструирование швейных изделий из различных материалов	ПК-1
Б1.В.5 - Введение в профессию	ПК-2
Б1.В.6 - Компьютерные технологии в художественном проектировании одежды	УК-5, ПК-6
Б1.В.7 - История костюма и моды	ПК-6
Б1.В.8 - Рисunek	ПК-3, ПК-4
Б1.В.9 - Элективные дисциплины (модули) I	ПК-3, ПК-4
Б1.В.9.1 - Проектирование промышленных коллекций	ПК-3, ПК-4
Б1.В.9.2 - Основы проектирования одежды различного назначения	ПК-3, ПК-4

Руководитель ООП

Декан

Начальник УМУ

Б1.В.10 - Элективные дисциплины (модули) 2	ПК-5, ПК-6
Б1.В.10.1 - Проектирование изделий сложных форм	ПК-5, ПК-6
Б1.В.10.2 - Макетирование одежды	ПК-5, ПК-6
Б1.В.11 - Элективные дисциплины (модули) 3	ПК-5, ПК-6
Б1.В.11.1 - Художественное проектирование костюма	ПК-5, ПК-6
Б1.В.11.2 - Художественное оформление одежды	ПК-5, ПК-6
Б1.В.12 - Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.12.1 - Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	
Б2 - Блок 2 Практика	
Б2.О - Обязательная часть	ОПК-6, ОПК-8
Б2.О.1 - Учебная практика (ознакомительная практика)	ОПК-5, ОПК-6, ОПК-8
Б2.О.2 - Учебная практика (технологическая (конструкторско-технологическая) практика)	ОПК-2, ОПК-5
Б2.О.3 - Учебная практика (исполнительская практика)	ОПК-2, ОПК-5
Б2.О.4 - Учебная практика (творческая практика)	
Б2.В - Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-6, ПК-1, ПК-4
Б2.В.1 - Производственная практика (технологическая (конструкторско-технологическая) практика)	УК-6, ПК-1, ПК-5, ПК-6
Б2.В.2 - Производственная практика (проектно-конструкторская практика)	УК-6, ПК-3, ПК-5
Б2.В.3 - Производственная практика (преддипломная практика)	
Б3 - Блок 3 Государственная итоговая аттестация	
Б3.О -	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, 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-5, ПК-6
Б3.О.1 - Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Ф - Факультативные дисциплины (модули)	
Ф.В -	ПК-3, ПК-4
Ф.В.1 - Основы профессиональных навыков	УК-1, УК-2, УК-3
Ф.В.2 - Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	УК-1, УК-2, УК-3
Ф.В.3 - Проектное управление инновациями	
Ф.В.4 - Цикл факультативных дисциплин по военной подготовке	УК-2, УК-3, УК-7
Ф.В.4.1 - Военная подготовка сержантов запаса	УК-2, УК-3, УК-7
Ф.В.4.2 - Военная подготовка солдат запаса	