

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Ульяновский государственный технический университет

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ



*Суркова Е. В.*

Суркова Е. В.

15 02 2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 25.02.2020

15.03.01

Направление 15.03.01 Машиностроение Профиль "Системы пластического формоизменения в цифровом производстве"

Кафедра: Материаловедение и обработка металлов давлением

Факультет: машиностроительный

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 957 от 03.09.2015

	Основной	Виды профессиональной деятельности
+		
+	+	научно-исследовательская
+	-	проектно-конструкторская

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебного управления *Горбачев И. В.* / Горбачев И. В./

Начальник УЛАКО *Тамьяров А.В.* / Тамьяров А.В./

Декан *Обшивалкин М.Ю.* / Обшивалкин М.Ю./

Зав. кафедрой *Кокорин В.Н.* / Кокорин В.Н./

Начальник методического отдела УЛАКО *Матвеева Е.В.* / Матвеева Е.В./

Руководитель производственной практики *Семенова О. Н.* / Семенова О. Н./



Курс 4							Курс 5					Закрепленная кафедра		Компетенции			
з.е.	Итого	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек.	Лаб.	Пр.	СР	Контроль		Код	Наименование	
														3	История и культура	ОК-2	
														1	Философия	ОК-1; ОК-6; ОК-7	
														2	Иностранные языки	ОК-5	
														8	Экономическая теория	ОК-3; ПК-8	
														9	Высшая математика	ОПК-1	
														15	Инновационные технологии в машиностроении	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5	
														11	Физика	ОПК-1	
														4	Механика и технологии конструкторских материалов	ОПК-1	
														32	Промышленное и гражданское строительство	ОПК-1	
														18	Основы проектирования машин и инженерной графика	ОПК-5; ПК-6; ПК-7	
														32	Промышленное и гражданское строительство	ОПК-1; ПК-5	
														18	Основы проектирования машин и инженерной графика	ОПК-5; ПК-5; ПК-9	
														18	Основы проектирования машин и инженерной графика	ОПК-5; ПК-5	
														31	Теплогазоснабжение и вентиляция	ОПК-1	
														17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-5; ПК-10	
														17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-5	
														25	Электроснабжение	ОПК-5	
														15	Инновационные технологии в машиностроении	ОПК-5	
														13	Промышленная экология и горючегазовая безопасность	ОК-1; ОК-9; ОПК-1	
														17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-1	
														15	Инновационные технологии в машиностроении	ОПК-5; ПК-1	
														17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-5; ПК-2	
5	180	6	6	6	153	9								17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-5; ПК-3; ПК-4	
															21	Физическое воспитание	ОК-8
														33	Филология, медиатеchnологии и креативный дизайн	ОК-5	
5	180	6	6	6	153	9								3	История и культура	ОК-6	
														41	Экономика и организация производства	ОК-3; ПК-8	
														17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-5; ПК-6	
														15	Инновационные технологии в машиностроении	ПК-5	
4	144	12	4	4	120	4								17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-5; ПК-1	
6	216	12	6	12	168	18								17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-4; ПК-2	
3	108	6	6	6	81	9	3	108	6		6	87	9	17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-4; ПК-1	
5	180	6	6	6	153	9								17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ПК-7; ПК-10	
														17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-1; ПК-10	
5	180	4		10	157	9								17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ПК-6	
4	144	6	6		128	4								17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-1; ПК-5; ПК-9	
3	108	4	6		89	9								17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-5; ПК-1	
							5	180	12		10	149	9	17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ПК-6	
							5	180	12		10	149	9	17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ПК-6	
							5	180	4	6	10	151	9	17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-5; ПК-1	
																ОПК-5; ПК-1	
														17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-5; ПК-1	
														17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-5; ПК-1	
3	108	6		12	86	4								17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-1; ПК-2; ПК-6	
3	108	6		12	86	4								17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОПК-1; ПК-2; ПК-6	
																ПК-10	
																ПК-10	
																ПК-10	
																ПК-10	
																ОПК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-9	
																ОПК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-9	



Курс 4						Курс 5						Закрепленная кафедра		Код	Наименование	Компетенции
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			
							5	180	6	8	10	147	9	17	Материаловедение и обработка металлов	ОПК-3; ПК-9
							5	180	6	8	10	147	9			ОПК-4; ПК-5
							5	180	6	8	10	147	9	17	Материаловедение и обработка металлов	ОПК-4; ПК-5
							5	180	6	8	10	147	9	17	Материаловедение и обработка металлов	ПК-10
4	144	6	6		128	4										ПК-5; ПК-9
4	144	6	6		128	4								17	Материаловедение и обработка металлов	ПК-5; ПК-9
4	144	6	6		128	4								17	Материаловедение и обработка металлов	ОПК-5; ПК-5
							5	180	6	8	10	147	9			ПК-2; ПК-6
							5	180	6	8	10	147	9	17	Материаловедение и обработка металлов	ПК-2; ПК-6
							5	180	6	8	10	147	9	17	Материаловедение и обработка металлов	ПК-2; ПК-6
3	108	6		6	92	4										ОПК-3; ПК-8
3	108	6		6	92	4								34	Маркетинг	ОПК-3; ПК-8
3	108	6		6	92	4								17	Материаловедение и обработка металлов	ОПК-4; ПК-8
							2	72	6			62	4			ОК-4; ПК-1; ПК-9
							2	72	6			62	4	38	Управление персоналом	ОК-4; ПК-1; ПК-9
							2	72	6			62	4	38	Управление персоналом	ОК-4; ПК-9
																ОК-8
														21	Физическое воспитание	ОК-8
														21	Физическое воспитание	ОК-8
														21	Физическое воспитание	ОК-8
														21	Физическое воспитание	ОК-8
														21	Физическое воспитание	ОК-8
														21	Физическое воспитание	ОК-8
														21	Физическое воспитание	ОК-8
														21	Физическое воспитание	ОК-8
														21	Физическое воспитание	ОК-8
40	1440	63	40	55	1202	74	30	1080	52	22	55	892	58			
45	1620	74	46	62	1355	83	30	1080	52	22	55	892	58			
														17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОК-7; ОПК-1; ОПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
														17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОК-7; ОПК-1; ОПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
6	216				216									17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
						9	324					324		17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОК-7; ОПК-1; ОПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
6	216				216		9	324				324				
6	216				216		9	324				324				
						6	216					216		17	Материаловедение и обработка металлов давлением	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
						6	216					216				
						6	216					216				
														27	Вычислительная техника	ОПК-2; ОПК-3; ПК-7
														8	Экономическая теория	ОК-4; ПК-8