






Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час							Распределение по курсам и семестрам																
		Экз.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Контакт. раб.	Из них					Всего СРС	I курс			II курс			III курс			IV курс						
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Прогр. атт.	1		2	3	4	5	6	7	8									
																							3E	3E	3E	3E	3E	3E	3E	3E	
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	
<b>Элективные дисциплины (модули)</b>																															
1.Ф.19.00	Физическая культура и спорт		1, 2, 3, 4, 5					328	289,25	16	272		1,25	38,75	4		4		4		4		2								
1.Ф.19.01	Адаптивная физическая культура и спорт																														
1.Ф.19.02	Фитнес																														
1.Ф.19.03	Силовые виды спорта																														
<b>1.Ф.П0</b>	<b>Профиль</b>						<b>23</b>	<b>828</b>	<b>434,75</b>	<b>232</b>	<b>148</b>		<b>54,75</b>	<b>393,25</b>																	
1.Ф.П0.01	Устройства функциональной электроники		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75												2	2				
1.Ф.П0.02	Информационные системы проектных предприятий		7				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75													3	3			
1.Ф.П0.03	Цифровые устройства электронных средств		7				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75													3	3			
1.Ф.П0.04	Эргономика радиоэлектронных средств		8				3	108	54,25	24	24		6,25	53,75															4	3	
1.Ф.П0.05	Радиотехнические системы		8				3	108	54,25	36	12		6,25	53,75															4	3	
1.Ф.П0.06	Микропроцессоры в электронных средствах	8					3	108	56,5	24	24		8,5	51,5															4	3	
<b>Элективные дисциплины (модули)</b>							<b>6</b>	<b>216</b>	<b>125,0</b>	<b>68</b>	<b>40</b>		<b>17,0</b>	<b>91,0</b>																	
1.Ф.П0.07.01	Радиотехнические устройства	6					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5												3	3				
1.Ф.П0.07.02	Радиопередающие и радиоприемные устройства																														
1.Ф.П0.08.01	Технология электронных средств	8					3	108	68,5	36	24		8,5	39,5															5	3	
1.Ф.П0.08.02	Электромагнитная совместимость электронных средств																														
<b>Блок 2</b>	<b>Практика</b>						<b>24</b>	<b>120</b>					<b>120</b>																		
<b>2.О</b>	<b>Обязательная часть</b>						<b>6</b>	<b>48</b>					<b>48</b>																		
2.О.01	Учебная практика (ознакомительная)			2			6	48					48					6													
<b>2.Ф</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						<b>18</b>	<b>72</b>					<b>72</b>																		
<b>2.Ф.П0</b>	<b>Профиль</b>						<b>18</b>	<b>72</b>					<b>72</b>																		
2.Ф.П0.01	Производственная практика (ориентированная, цифровая)			4			3	12					12																		
2.Ф.П0.02	Производственная практика (конструкторская)			4			3	12					12																		
2.Ф.П0.03	Производственная практика (технологическая, проектно-технологическая)			6			6	24					24														6				
2.Ф.П0.04	Производственная практика (преддипломная)			8			6	24					24																6		
<b>Блок 3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>						<b>9</b>	<b>25</b>					<b>25</b>																		
<b>3.П0</b>	<b>Профиль</b>						<b>9</b>	<b>25</b>					<b>25</b>																		
3.П0.01	Выпускная квалификационная работа бакалавра	8					9	25					25																	9	
<b>ФД</b>	<b>Факультативные дисциплины</b>						<b>18</b>	<b>648</b>	<b>327,50</b>	<b>48</b>	<b>240</b>		<b>39,50</b>	<b>320,50</b>																	
ФД.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	7	5, 6				12	432	219		192		27	213										4	4	4	4	4	4		
ФД.02	Мультимедийные системы		3				3	108	54,25	16	32		6,25	53,75				3	3												
ФД.03	Введение в интеллектуальную собственность		5				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75									3	3							

**Сводные данные**


Всего часов теоретического обучения	207	7452	3954,5	1532	1592	312	518,5	3497,5	27,7	5	25	30	29	26	27	27	27	27	27	27	31	27	28	28	24	17
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240										25	35		27		33		27		33		28		32		
Число курсовых проектов																					1	2				
Число курсовых работ													1		1		1									
Число экзаменов									2		5		4		4		5				4	4		4		
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									6		2		2		4		4				5	5		2		

\* Без "физической культуры и спорт", "факультативных дисциплин"


Начальник УМУ

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Нестеров М.И.
Пользователь:	nesterovmi
Дата подписания:	15.09.2023

Заведующий кафедрой

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Клыгач Д.С.
Пользователь:	klygachds
Дата подписания:	29.08.2023

Инспектор УМУ ОПКУД

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
Кому выдан:	Блинова Н.В.
Пользователь:	blinovanv
Дата подписания:	21.08.2023