

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета	
	СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП	
	Кому выдан:	Потапова М.В.
	Пользователь:	rotarovamv
Дата подписания:		18.08.2025

Курс	Сентябрь				29 IX - 5 X	Октябрь				27 X - 2 XI	Ноябрь				Декабрь				29 XII - 4 I	Январь				26 I - 1 II	Февраль				23 II - 1 III	Март				30 III - 5 IV	Апрель				27 IV - 3 V	Май				Июнь				28 VI - 5 VII	Июль				27 VII - 1 VIII	Август				Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практики	Итоговая аттестация	Каникулы	ВСЕГО
	1	8	15	22		6	13	20	3		10	17	24	1	8	15	22	5		12	19	2	9		16	2	9	16		23	2	9	16		23	6	13	20		2	9	16	23																				
	7	14	21	28		12	19	26	9		16	23	30	7	14	21	28	11		18	25	8	15		22	8	15	22		29	8	15	22		29	10	17	24		31	7	14	21	28	12	19	26		8	15	22	31											
	1	2	3	4		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						
I							2	2	4	4	4	4	4								2	2	2	2	7	7	4	4	4	4						2	2	3	3	3	3	7	7	7	7	7	7	7	7	7	21	8	14		9	52							
II				2	2	4	4	4	4	4	4							2	2	2	2	7	7	4	4	4	4	4	4						2	2				7	7	7	7	7	7	7	7	7	22	8	12		10	52									
III	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			16	6	4	26							
																																																		43	16	42	6	23	130								

7

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

*

Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Всего	Объем работы студентов, час						Распределение по курсам и семестрам										
		Экз.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.			Контак. раб.	Из них				Всего СРС	I курс				II курс				III курс		
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. ат.		1		2		3		4		5		
															час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	час	ЗЕ	
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	
Блок 1	Дисциплины (модули)	48						1728	312,25	56	72	64	120,25	1415,75											
1.О	Обязательная часть	13						468	84,00	20	28	4	32,00	384,00											
1.О.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	1				4	144	26,75		16		10,75	117,25	8	2	8	2							
1.О.02	Философия технических наук		4				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75							8	2			
1.О.03	Релейная защита и автоматика		2				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75			8	2							
1.О.04	Педагогика высшей школы		1				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75	8	2									
1.О.05	Схемотехника преобразователей с высокими энергетическими показателями	4					3	108	20,5	8		4	8,5	87,5							12	3			
1.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений, включая элективные дисциплины	35						1260	228,25	36	44	60	88,25	1031,75											
1.Ф.М0	Профиль	35						1260	228,25	36	44	60	88,25	1031,75											
1.Ф.М0.01	Высокоточные следящие электроприводы		2				3	108	18,25	4		8	6,25	89,75			12	3							
1.Ф.М0.02	Схемотехника преобразователей с высокими энергетическими показателями	2					3	108	20,5	6		6	8,5	87,5			12	3							
1.Ф.М0.03	Компьютерный инжиниринг электротехнических комплексов и систем	4	3				6	216	38,75		24		14,75	177,25					12	3	12	3			
1.Ф.М0.04	Информационные системы в энергетике	1					4	144	26,5	4		12	10,5	117,5	16	4									
1.Ф.М0.05	Экспериментальное исследование электроприводов	3					4	144	26,5	4	4	8	10,5	117,5					16	4					
1.Ф.М0.06	Промышленные сети в системах управления электромеханическими комплексами	1					4	144	26,5	4	4	8	10,5	117,5	16	4									
1.Ф.М0.07	Автоматизированный электропривод типовых производственных механизмов	4					3	108	20,5	6		6	8,5	87,5							12	3			
	Элективные дисциплины (модули)	8						288	50,75	8	12	12	18,75	237,25											
1.Ф.М0.08.01	Квалиметрия и методика оценки эффективности электротехнических проектов		4				3	108	18,25		12		6,25	89,75							12	3			
1.Ф.М0.08.02	Экспертные методы в оценке качества электротехнических изделий																								
1.Ф.М0.09.01	Корректирующие устройства и цифровые фильтры в системах электропривода	3					5	180	32,5	8		12	12,5	147,5					20	5					
1.Ф.М0.09.02	Графоаналитические методы решения в электромеханических системах																								
Блок 2	Практика	63							276	276															
2.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	63							276	276															
2.Ф.М0	Профиль	63							276	276															
2.Ф.М0.01	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			1, 2, 3, 4			33		132				132			9		6		9		9			
2.Ф.М0.02	Учебная практика (ознакомительная)			2			6		48				48				6								
2.Ф.М0.03	Производственная практика (преддипломная)			5			24		96				96											24	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	9							40	40															
3.М0	Профиль	9							40	40															
3.М0.01	Выпускная квалификационная работа магистра	5					9		40				40											9	
ФД	Факультативные дисциплины	8						288	49,00	8	24		17,00	239,00											
ФД.01	Электромагнитная совместимость в электрических системах		3				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75					8	2					
ФД.02	Системы электроснабжения объектов особой категории надежности		1				2	72	12,25	4	4		4,25	59,75	8	2									
ФД.03	Проектирование специальных электрических машин		3				2	72	12,25		8		4,25	59,75					8	2					
ФД.04	Возобновляемые источники энергии		2				2	72	12,25		8		4,25	59,75			8	2							

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	Из них						Всего СРС	I курс			II курс			III курс		
									Контакт. раб.					1		2	3	4	5	6	7	8	9	
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.											
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

Сводные данные

Всего часов теоретического обучения	48	1728	312,25	56	72	64	120,25	1415,75	48	12	40	10	48	12	56	14		
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	120									21		22		21		23		33
Число курсовых проектов																		
Число курсовых работ																		
Число экзаменов									2		2		2		3			
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									2		2		1		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: 14.08.2025

Заведующий кафедрой



Электронный документ, подписанный ПЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Южно-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Григорьев М.А.

Пользователь: grigorevma

Дата подписания: 08.06.2025

Инспектор УМУ ОПКУД



Электронный документ, подписанный ПЭП,
хранится в системе электронного документооборота
Южно-Уральского государственного университета

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Постникова А.В.

Пользователь: postnikovaav

Дата подписания: 04.04.2025