

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:	31.03.2025

[illegible]

7

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

*

приказом Минобрнауки России №

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	Контак. раб.	Из них				Всего СРС	I курс				II курс				III курс	
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Прож. атт.		1		2		3		4		5	
															16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е		16
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)						72	2592	1064,75	288	264	344	168,75	1527,25										
1.О	Обязательная часть						30	1080	434,50	96	184	88	66,50	645,50										
1.О.01	Мастерская по созданию научных текстов		1				2	72	20,25	8	8		4,25	51,75	1	2								
1.О.02	История и методология математики и статистики		2				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75			2	2						
1.О.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	1				4	144	74,75		64		10,75	69,25	2	2	2	2						
1.О.04	Системы леонтьевского типа в технике и экономике	1					3	108	40,5		32		8,5	67,5	2	3								
1.О.05	Современные компьютерные технологии		1				3	108	38,25			32	6,25	69,75	2	3								
1.О.06	Дополнительные главы теории случайных процессов			2			3	108	38,5	16		16	6,5	69,5			2	3						
1.О.07	Дополнительные главы системного анализа		1				2	72	20,25	8		8	4,25	51,75	1	2								
1.О.08	Дискретные и вероятностные модели		1				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75	2	2								
1.О.09	Методы анализа временных рядов		2				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75			2	2						
1.О.10	Научный семинар		3	4			4	144	36,75		32		4,75	107,25					1	2	1	2		
1.О.11	Дополнительные главы математической статистики	1					3	108	56,5	16		32	8,5	51,5	3	3								
1.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений, включая элективные дисциплины						42	1512	630,25	192	80	256	102,25	881,75										
1.Ф.01	Приложение эконометрики в технике и экономике	3					3	108	40,5	16		16	8,5	67,5					2	3				
1.Ф.М0	Профиль						39	1404	589,75	176	80	240	93,75	814,25										
1.Ф.М0.01	Статистическое моделирование в научных исследованиях		4				3	108	54,25	16	16	16	6,25	53,75							3	3		
1.Ф.М0.02	Современные проблемы статистического моделирования			4			3	108	54,5	16		32	6,5	53,5							3	3		
1.Ф.М0.03	Статистические методы и модели прогнозирования	4					4	144	58,5	16		32	10,5	85,5							3	4		
1.Ф.М0.04	Теория систем массового обслуживания			3			3	108	38,5	16	16		6,5	69,5				2	3					
1.Ф.М0.05	Региональная и международная статистика	2					4	144	58,5	16	32		10,5	85,5			3	4						
1.Ф.М0.06	Статистические методы в оценке рисков		4				2	72	36,25	16		16	4,25	35,75							2	2		
1.Ф.М0.07	Прикладной регрессионный анализ	3				3	5	180	61,5	16		32	13,5	118,5					3	5				
1.Ф.М0.08	Многомерный анализ данных			2		2	4	144	57,5	16		32	9,5	86,5			3	4						
1.Ф.М0.09	Пакеты прикладных статистических программ		3				2	72	36,25			32	4,25	35,75					2	2				
	Элективные дисциплины (модули)						9	324	134,00	48	16	48	22,00	190,00										
1.Ф.М0.10.01	Методология принятия решений		3				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75					2	2				
1.Ф.М0.10.02	Аналитические методы решения многокритериальных задач																							
1.Ф.М0.11.01	Применение системы 1С в статистических исследованиях	4	3			4	7	252	97,75	32		48	17,75	154,25				2	3	3	4			
1.Ф.М0.11.02	Исследование статистических моделей в технике и экономике средствами системы 1С																							
Блок 2	Практика						42		180					180										
2.О	Обязательная часть						33		144					144										
2.О.01	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			1, 2, 2			18		84				84			9		6						
2.О.02	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			3, 4			15		60				60						9			6		
2.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						9		36				36											
2.Ф.М0	Профиль						9		36				36											
2.Ф.М0.01	Производственная практика (практика по профилю профессиональной деятельности)			5			3		12				12											3
2.Ф.М0.02	Производственная практика (преддипломная)			5			6		24				24											6
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						6		40				40											
3.М0	Профиль						6		40				40											
3.М0.01	Выпускная квалификационная работа магистра	5					6		40				40											6
ФД	Факультативные дисциплины						19	684	345,50	80	128	96	41,50	338,50										
ФД.01	Разработка мобильных приложений		3				4	144	72,25	32		32	8,25	71,75					4	4				
ФД.02	Алгоритмы компьютерного зрения		2				3	108	54,25	16		32	6,25	53,75			3	3						
ФД.03	Математические методы искусственного интеллекта и экспертные системы		3				4	144	72,25	32		32	8,25	71,75					4	4				
ФД.04	Русский язык как иностранный	2	1				8	288	146,75		128		18,75	141,25	4	4	4	4						

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						
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. ат.												
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	72	2592	1064,75	288	264	344	168,75	1527,25	13	17	14	17	14	20	15	18		
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	120									26		23		29		24		15
Число курсовых проектов																		
Число курсовых работ											1		1		1			
Число экзаменов									2		2		2		2			
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									5		4		5		4			

* 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: 31.03.2025

Заведующий кафедрой



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

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Загребина С.А.

Пользователь: zagrebinasa

Дата подписания: 29.03.2025

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: 28.03.2025