

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

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан:	Потапова М.В.
Пользователь:	potapovamv
Дата подписания:	31.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы
по направлению подготовки: 01.04.05 Статистика

[illegible]

7

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

*

приказом Минобрнауки России № 1030

приказом Минобрнауки России №

Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО 3Е	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			
									Контак. раб.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.		1	2	3	4				
																			16	3Е	16	3Е
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Блок 1	Дисциплины (модули)						72	2592	1072,75	276	268	356	172,75	1519,25								
1.О	Обязательная часть						30	1080	454,50	104	192	88	70,50	625,50								
1.О.01	Мастерская по созданию научных текстов		1				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75	2	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		1	2			4	144	40,75		32		8,75	103,25	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	618,25	172	76	268	102,25	893,75								
1.Ф.01	Приложение эконометрики в технике и экономике	3					3	108	56,5	16		32	8,5	51,5					3	3		
1.Ф.М0	Профиль						39	1404	561,75	156	76	236	93,75	842,25								
1.Ф.М0.01	Статистическое моделирование в научных исследованиях		4				3	108	42,25	12	12	12	6,25	65,75							3	3
1.Ф.М0.02	Современные проблемы статистического моделирования			4			3	108	42,5	12		24	6,5	65,5							3	3
1.Ф.М0.03	Статистические методы и модели прогнозирования	4					4	144	46,5	12		24	10,5	97,5							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	28,25	12		12	4,25	43,75							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	150,00	44	16	68	22,00	174,00								
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	113,75	28		68	17,75	138,25					3	3	4	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			21		96				96			9		9				
2.О.02	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			3			12		48				48						12			
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)			4			3		12				12									3
2.Ф.М0.02	Производственная практика (преддипломная)			4			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	4					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 3Е	Объем работы студентов, час							Распределение по курсам и семестрам							
		Экз.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Из них						I курс				II курс			
									Контак. раб.					Всего СРС	1		2		3		4	
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.		16	3Е	16	3Е	16	3Е	12	3Е
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

Сводные данные

Всего часов теоретического обучения	72	2592	1072,75	276	268	356	172,75	1519,25	15	19	15	19	15	18	15	16
Всего 3Е, включая практики и итоговую аттестацию	120									28		28		30		31
Число курсовых проектов																
Число курсовых работ													1	1	1	
Число экзаменов									2		2		2	2		
Число зачетов, в том числе диф. зачетов									6		5		4	3		

* 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