	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:	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	4	11	18		25	1	8	15	22	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	10		11	12	13	14	15	16	17	19		20	21	23	24		25	26	27	28		29	30	31	32		33	34	36	37		38	39	40	41	42	43	45	46		47	48	49	50		51	52								
I															*	2	7	2	2	2	7												*	2	2	2	3	3	3	3	7	7	7	7	7	7	34	7	4		7	52											
II															2	7	7	2	2	2	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	*	*	2	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	7	34	7	4		7	52									
III															*	7	7	2	2	2													*	*	2	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	7	35	6	4		7	52										
IV															*	2	7	2	2	7	4	4	4	4									2	2	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	29	5	4	6	8	52										
																																																		132	25	16	6	29	208								

приказом Минобрнауки России № 481

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					I курс				II курс				III курс				IV курс				
									Контакт. раб.					16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	12	ЗЕ	
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.																	Всего СРС
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
Блок 1	Дисциплины (модули)						204	7344	3891,75	1492	1664	228	507,75	3452,25																
1.О	Обязательная часть						120	4320	2272,00	876	968	128	300,00	2048,00																
1.О.00	Физическая культура		6				2	72	68,25		64		4,25	3,75											4	2				
1.О.01	Иностранный язык	3	1, 2				7	252	161		144		17	91	3	2	3	2	3	3										
1.О.02	Деловой иностранный язык			4			3	108	54,5		48		6,5	53,5						3	3									
1.О.03	Русский язык и культура речи		1				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75	2	2														
1.О.04	История России	2	1				4	144	116,75	64	32		20,75	27,25	3	2	3	2												
1.О.05	Основы российской государственности			1			2	72	64,5	20	40		4,5	7,5	3,75	2														
1.О.06	Философия	5					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5									3	3						
1.О.07	Правоведение		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75												2	2			
1.О.08	Экономика	3					4	144	74,5	32	32		10,5	69,5					4	4										
1.О.09	Психология делового общения		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75													2	2		
1.О.10	Алгебра и геометрия	1					4	144	74,5	32	32		10,5	69,5	4	4														
1.О.11	Математический анализ	2	1				10	360	182,75	80	80		22,75	177,25	4	4	6	6												
1.О.12	Специальные главы математики	3					6	216	110,5	48	48		14,5	105,5					6	6										
1.О.13	Физика	3	2				12	432	218,75	96	48	48	26,75	213,25			6	6	6	6										
1.О.14	Экология		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75													2	2		
1.О.15	Цифровые технологии		3	4			6	216	36,75		24		12,75	179,25					1	3	0,5	3								
1.О.16	Химия	1					4	144	74,5	32	16	16	10,5	69,5	4	4														
1.О.17	Теоретическая механика	4	3				6	216	110,75	48	48		14,75	105,25					3	3	3	3								
1.О.18	Начертательная геометрия	1					3	108	56,5	16	32		8,5	51,5	3	3														
1.О.19	Инженерная графика	2					3	108	56,5	16	32		8,5	51,5			3	3												
1.О.20	Компьютерная графика			2			2	72	36,5		32		4,5	35,5			2	2												
1.О.21	Техническая механика	5	4				6	216	110,75	48	48		14,75	105,25						3	3	3	3							
1.О.22	Геодезия		1				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75	2	2														
1.О.23	Геология		2				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75			2	2												
1.О.24	Безопасность жизнедеятельности	7					3	108	56,5	32		16	8,5	51,5													3	3		
1.О.25	Метрология и стандартизация		5				3	108	54,25	32		16	6,25	53,75									3	3						
1.О.26	Инженерно-геологические изыскания в строительстве		2				2	72	36,25	24	8		4,25	35,75			2	2												
1.О.27	Основы архитектуры		2				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75			2	2												
1.О.28	Строительные материалы	4					4	144	74,5	32		32	10,5	69,5						4	4									
1.О.29	Технология строительных процессов	6				6	4	144	75,5	48	16		11,5	68,5										4	4					
1.О.30	Организация и управление строительством	7					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5													3	3		
1.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений, включая элективные дисциплины						84	3024	1619,75	616	696	100	207,75	1404,25																
1.Ф.01	Электроснабжение с основами электротехники	5					4	144	74,5	32	16	16	10,5	69,5									4	4						
1.Ф.02	Ценообразование и сметное дело в строительстве		8				2	72	40,25	24	12		4,25	31,75														3	2	
	Элективные дисциплины (модули)						0	0	0	0	0	0	0	0																
1.Ф.03.00	Физическая культура и спорт		1, 2, 3, 4, 5					328	305,25	16	288		1,25	22,75	4		4		4		4		3							
1.Ф.03.01	Адаптивная физическая культура и спорт																													
1.Ф.03.02	Фитнес																													
1.Ф.03.03	Силовые виды спорта																													
1.Ф.П1	Профиль						78	2808	1505,00	560	668	84	193,00	1303,00																
1.Ф.П1.01	Водоснабжение и водоотведение		4			4	3	108	55,25	32	16		7,25	52,75							3	3								
1.Ф.П1.02	Строительные машины и механизмы		5				3	108	54,25	32		16	6,25	53,75								3	3							
1.Ф.П1.03	Механика грунтов		6			6	2	72	37,25	16	16		5,25	34,75										2	2					
1.Ф.П1.04	Теплогазоснабжение и вентиляция		6				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75										3	3					
1.Ф.П1.05	Технология возведения зданий и сооружений		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75													2	2		

Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕТ	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				IV курс			
									Контак. раб.						1	2	3	4	5	6	7	8								
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и пром. атт.										16	ЗЕТ	16	ЗЕТ	16	ЗЕТ	16	ЗЕТ
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
1.Ф.П1.06	Практикум по виду профессиональной деятельности	8	6, 7		8	7	6	216	149		132		17	67											4	2	2	2	3	2
1.Ф.П1.07	Метод конечных элементов для решения задач в строительстве		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75										2	2					
1.Ф.П1.08	Численные методы расчета строительных конструкций		5				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75								2	2							
1.Ф.П1.09	Строительная экология		8				2	72	40,25	12	24		4,25	31,75															3	2
1.Ф.П1.10	Основания и фундаменты	7					4	144	74,5	32	32		10,5	69,5												4	4			
1.Ф.П1.11	Железобетонные и каменные конструкции	7	6		7		6	216	111,75	32	56	8	15,75	104,25										3	3	3	3			
1.Ф.П1.12	Металлические конструкции	8	7		8		6	216	115,75	56	32	12	15,75	100,25													4	4	3	2
1.Ф.П1.13	Конструкции из дерева и пластмасс	6					4	144	74,5	32	16	16	10,5	69,5										4	4					
1.Ф.П1.14	Строительная механика	6	5				5	180	92,75	40	40		12,75	87,25								3	3	2	2					
1.Ф.П1.15	Мониторинг, испытание, усиление зданий и сооружений	8					3	108	56,5	24	24		8,5	51,5														4	3	
1.Ф.П1.16	Технология металлов и сварки		4				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75					2	2										
1.Ф.П1.17	Легкие стальные конструкции		8				2	72	40,25	24	12		4,25	31,75															3	2
1.Ф.П1.18	Архитектура гражданских и промышленных зданий	5			5		3	108	57,5	16	32		9,5	50,5								3	3							
1.Ф.П1.19	Технология отделочных работ и систем КНАУФ		4				2	72	36,25	16		16	4,25	35,75						2	2									
1.Ф.П1.20	Программные комплексы проектирования зданий		6				3	108	54,25	16	32		6,25	53,75											3	3				
1.Ф.П1.21	Бетоноведение	5					3	108	56,5	32		16	8,5	51,5								3	3							
1.Ф.П1.22	Автоматизированные системы разработки проектной документации		4				3	108	54,25		48		6,25	53,75							3	3								
	Элективные дисциплины (модули)						7	252	145,00	52	76		17,00	107,00																
1.Ф.П1.23.01	Оптимизация распределения усилий в строительных конструкциях		8				2	72	40,25	12	24		4,25	31,75															3	2
1.Ф.П1.23.02	Проектирование управляемых конструкций																													
1.Ф.П1.23.03	Оптимизация конструктивных решений																													
1.Ф.П1.24.01	Строительство зданий в экстремальных условиях	8					3	108	68,5	24	36		8,5	39,5															5	3
1.Ф.П1.24.02	Возведение высотных сооружений																													
1.Ф.П1.24.03	Сейсмостойкость зданий и сооружений																													
1.Ф.П1.25.01	Цифровые методы обработки геодезических работ		3				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75				2	2											
1.Ф.П1.25.02	Геодезическое сопровождение строительных процессов																													
Блок 2	Практика						27		132				132																	
2.О	Обязательная часть						6		48				48																	
2.О.01	Учебная практика (испытательская, геодезическая)			2			3		24				24					3												
2.О.02	Учебная практика (ознакомительная)			2			3		24				24					3												
2.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						21		84				84																	
2.Ф.П1	Профиль						21		84				84																	
2.Ф.П1.01	Производственная практика (ориентированная, цифровая)			4			3		12				12								3									
2.Ф.П1.02	Производственная практика (технологическая)			4			6		24				24							6										
2.Ф.П1.03	Производственная практика (исполнительская)			6			6		24				24												6					
2.Ф.П1.04	Производственная практика (преддипломная)			8			6		24				24																	6
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						9		25				25																	
3.П1	Профиль						9		25				25																	
3.П1.01	Выпускная квалификационная работа бакалавра	8					9		25				25																	9
ФД	Факультативные дисциплины						11	396	203,25	48	116	16	23,25	192,75																


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 Пром. атт.	1		2		3		4		5		6		7		8			
														16		3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	12
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	
ФД.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации		5				3	108	54,25		48		6,25	53,75									3	3							
ФД.02	Проектирование систем водоснабжения и водоотведения		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75										2	2						
ФД.03	Возведение подземных сооружений		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75												2	2				
ФД.04	Материалы в условиях современного строительства		7				2	72	36,25	16		16	4,25	35,75												2	2				
ФД.05	Проектирование систем теплогазоснабжения и микроклимата зданий		8				2	72	40,25		36		4,25	31,75														3	2		

Сводные данные

Всего часов теоретического обучения	204	7344	3891,75	1492	1664	228	507,75	3452,25	28,75	25	29	27	25	27	23,5	26	27	27	31	27	27	27	27	18
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									25		33		27		35		27		33		27		33
Число курсовых проектов																	1		1		1		2	
Число курсовых работ														1				1		1				
Число экзаменов									3		3		4		2		5		3		4		4	
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									6		6		3		7		4		7		6		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: 14.08.2025

Заведующий кафедрой




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

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Киянец А.В.
Пользователь: kiianetsav
Дата подписания: 30.05.2025

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: 19.05.2025