

	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:	13.06.2024	

Курс	Сентябрь				29 IX - 5 X	Октябрь				27 X - 2 XI	Ноябрь				Декабрь				29 XII - 4 I	Январь				26 II - 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		1	8	15	22	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	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							50	51	52
I															*	*	7	2	2	2	7														*	*	2	2	3	3	7	7	7	7	7	7	7	7	7	36	5	2		9	52											
II															*	*	7	2	2	2	7														*	2	2	2	3	3	7	7	7	7	7	7	7	7	7	35	6	2		9	52											
III															*	2	7	2	2	2	7													*	2	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	7	7	7	34	7	4		7	52											
IV															*	2	7	2	2	2	7													*	2	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	7	7	7	34	7	4		7	52											
V	4	4	4	4									2	2	7	7	7	6	6	6	6	6	6	6	7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	2	4	6	4	26										
																																																		149	27	16	6	36	234											

Учебный план разработан в соответствии с ФГОС ВО,
утвержденным 31.05.2017
приказом Минобрнауки России № 481

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	Контакт. раб.	Из них				Всего СРС	I курс				II курс				III курс				IV курс				V курс	
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.		1		2		3		4		5		6		7		8		10	3Е
															16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	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	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
Блок 1	Дисциплины (модули)						207	7452	2701,75	992	1054	146	509,75	4750,25																		
1.О	Обязательная часть						123	4428	1561,50	584	592	88	297,50	2866,50																		
1.О.00	Физическая культура		6				2	72	20,25		16		4,25	51,75											1	2						
1.О.01	Иностранный язык	3	1, 2				10	360	119		96		23	241	2	4	2	3	2	3												
1.О.02	Деловой иностранный язык			4			3	108	38,5		32		6,5	69,5						2	3											
1.О.03	Русский язык и культура речи		2				2	72	20,25	8	8		4,25	51,75			1	2														
1.О.04	История	1					3	108	24,5	8	8		8,5	83,5	1	3																
1.О.05	Философия	4					3	108	40,5	16	16		8,5	67,5							2	3										
1.О.06	Правоведение		6				2	72	20,25	8	8		4,25	51,75											1	2						
1.О.07	Экономика	5					4	144	42,5	16	16		10,5	101,5									2	4								
1.О.08	Психология делового общения		6				2	72	20,25	8	8		4,25	51,75											1	2						
1.О.09	Алгебра и геометрия	1					4	144	58,5	32	16		10,5	85,5	3	4																
1.О.10	Математический анализ	2	1				10	360	134,75	64	48		22,75	225,25	3	4	4	6														
1.О.11	Специальные главы математики	3					6	216	78,5	32	32		14,5	137,5					4	6												
1.О.12	Физика	3	2				12	432	154,75	64	32	32	26,75	277,25			4	6	4	6												
1.О.13	Экология		8				2	72	20,25	8	8		4,25	51,75														1	2			
1.О.14	Информатика и программирование	3	1, 2				9	324	117	48	48		21	207	2	3	2	3	2	3												
1.О.15	Химия	1					4	144	42,5	16	8	8	10,5	101,5	2	4																
1.О.16	Теоретическая механика	4	3				6	216	78,75	32	32		14,75	137,25					2	3	2	3										
1.О.17	Начертательная геометрия	1					3	108	40,5	16	16		8,5	67,5	2	3																
1.О.18	Инженерная графика	2					3	108	40,5	16	16		8,5	67,5			2	3														
1.О.19	Компьютерная графика			3			2	72	20,5		16		4,5	51,5					1	2												
1.О.20	Техническая механика	5	4				6	216	78,75	32	32		14,75	137,25						2	3	2	3									
1.О.21	Геодезия		1				2	72	20,25	8	8		4,25	51,75	1	2																
1.О.22	Геология		4				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75						2	2											
1.О.23	Безопасность жизнедеятельности	6					3	108	40,5	16		16	8,5	67,5											2	3						
1.О.24	Метрология и стандартизация		5				3	108	38,25	16		16	6,25	69,75								2	3									
1.О.25	Инженерно-геодезические изыскания в строительстве		2				2	72	20,25	8	8		4,25	51,75			1	2														
1.О.26	Основы архитектуры		5				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75									2	2								
1.О.27	Технология строительных процессов	6			6		4	144	59,5	32	16		11,5	84,5											3	4						
1.О.28	Строительные материалы	5					4	144	42,5	16		16	10,5	101,5								2	4									
1.О.29	Организация и управление строительством	8					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5															3	3		
1.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений, включая элективные дисциплины						84	3024	1140,25	408	462	58	212,25	1883,75																		
1.Ф.01	Электроснабжение с основами электротехники	4					4	144	58,5	16	16	16	10,5	85,5							3	4										
1.Ф.02	Ценообразование и сметное дело в строительстве		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75												2	2					
1.Ф.П0	Профиль						78	2808	1045,50	376	430	42	197,50	1762,50																		
1.Ф.П0.01	Введение в направление		4				2	72	20,25	8	8		4,25	51,75							1	2										
1.Ф.П0.02	Инженерные сети зданий и сооружений	5			5		3	108	41,5	16	16		9,5	66,5									2	3								
1.Ф.П0.03	Строительные машины и механизмы		5				3	108	38,25	16		16	6,25	69,75									2	3								
1.Ф.П0.04	Механика грунтов		8				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75														2	2			
1.Ф.П0.05	Эксплуатация зданий и сооружений		9				2	72	24,25	10	10		4,25	47,75																2	2	
1.Ф.П0.06	Технология возведения зданий и сооружений	8					3	108	40,5	16	16		8,5	67,5														2	3			
1.Ф.П0.07	Практикум по виду профессиональной деятельности	9	7, 8		9	8	6	216	75		58		17	141												1	2	2	2	1	2	
1.Ф.П0.08	Метод конечных элементов для решения задач в строительстве		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75												2	2					
1.Ф.П0.09	Усиление строительных конструкций 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 3Е	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				V курс	
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
															16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	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	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
1.Ф.П0.10	Основания и фундаменты	7				7	4	144	59,5	24	24		11,5	84,5													3	4				
1.Ф.П0.11	Проектирование и расчет железобетонных и каменных конструкций	7	6		7		6	216	95,75	32	40	8	15,75	120,25											2	2	3	4				
1.Ф.П0.12	Проектирование и расчет металлических конструкций	9	8		9		6	216	67,75	26	16	10	15,75	148,25															2	4	2	2
1.Ф.П0.13	Проектирование и расчет конструкции из дерева и пластмасс	8					3	108	40,5	16	8	8	8,5	67,5															2	3		
1.Ф.П0.14	Строительная механика	6					4	144	58,5	24	24		10,5	85,5											3	4						
1.Ф.П0.15	Мониторинг зданий и сооружений	9					3	108	38,5	20	10		8,5	69,5																	3	3
1.Ф.П0.16	Архитектура гражданских и промышленных зданий	6			6		3	108	41,5	16	16		9,5	66,5											2	3						
1.Ф.П0.17	Нормативно-правовое регулирование строительной деятельности		9				2	72	24,25	10	10		4,25	47,75																	2	2
1.Ф.П0.18	Технология отделочных работ и систем КНАУФ		9				2	72	24,25	10	10		4,25	47,75																	2	2
1.Ф.П0.19	Современные материалы и технологии в строительстве	9					3	108	28,5	10	10		8,5	79,5																	2	3
1.Ф.П0.20	Обследование строительных конструкций зданий и сооружений		9				2	72	24,25	10	10		4,25	47,75																	2	2
1.Ф.П0.21	Технология бетонов		7				2	72	20,25	8	8		4,25	51,75													1	2				
1.Ф.П0.22	Системы автоматизированного проектирования в строительстве		5				3	108	38,25		32		6,25	69,75								2	3									
1.Ф.П0.23	Строительная физика		4				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75							2	2										
	Элективные дисциплины (модули)						8	288	99,00	40	40		19,00	189,00																		
1.Ф.П0.24.0 1	Геодезическое сопровождение строительных процессов		3				2	72	20,25	8	8		4,25	51,75					1	2												
1.Ф.П0.24.0 2	Цифровые методы обработки геодезических работ																															
1.Ф.П0.25.0 1	Реконструкция и усиление зданий и сооружений	8					3	108	40,5	16	16		8,5	67,5															2	3		
1.Ф.П0.25.0 2	Технология реконструкции и усиления зданий																															
1.Ф.П0.26.0 1	Компьютерные методы проектирования и расчета строительных конструкций		7				3	108	38,25	16	16		6,25	69,75												2	3					
1.Ф.П0.26.0 2	Оптимизация конструкций и сооружений																															
Блок 2	Практика						24		120				120																			
2.О	Обязательная часть						6		48				48																			
2.О.01	Учебная практика (исследовательская, геодезическая)			2			3		24				24					3														
2.О.02	Учебная практика (ознакомительная)			4			3		24				24								3											
2.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						18		72				72																			
2.Ф.П0	Профиль						18		72				72																			
2.Ф.П0.01	Производственная практика (технологическая)			6			6		24				24												6							
2.Ф.П0.02	Производственная практика (исполнительская)			8			6		24				24																6			
2.Ф.П0.03	Производственная практика (преддипломная)			9			6		24				24																			6
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						9		25				25																			
3.П0	Профиль						9		25				25																			
3.П0.01	Выпускная квалификационная работа бакалавра	9					9		25				25																			9
ФД	Факультативные дисциплины						4	144	72,50	32	32		8,50	71,50																		

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				V курс		
									Контак. раб.	Из них				Всего СРС	1		2		3		4		5		6		7		8		9		
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.		16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	10
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	32	33	
ФД.01	Производство строительных материалов		5				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75									2	2									
ФД.02	Инженерное обеспечение в строительстве		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75													2	2					

Сводные данные

Всего часов теоретического обучения	207	7452	2701,75	992	1054	146	509,75	4750,25	16	27	16	25	16	25	16	22	16	25	15	22	16	21	16	22	16	18
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									27		28		25		25		25		28		21		28		33
Число курсовых проектов																			2		1				2	
Число курсовых работ																	1				1		1			
Число экзаменов									4		2		4		3			4		4		2		4		4
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									4		5		3		5			4		4		6		4		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: 13.06.2024

Заведующий кафедрой



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

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Салимгареева А.Р.
Пользователь: salimgareevaar
Дата подписания: 17.05.2024

Инспектор УМУ ОПКУД



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

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Макарова Г.Е.
Пользователь: makarovage
Дата подписания: 17.05.2024