

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:	22.06.2026

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	26	2		9	16	2	9		16	23	6	13		20	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	12	19	26		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	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						
I															2	7	7	2	2	2													*	*	2	2	2	3	3	3	3	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	9	*	*	2	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	34	7	4		7	52									
III															*	2	7	2	2	2	7													*	2	2	2	4	4	4	4	7	7	7	7	7	34	7	4		7	52											
IV															*	2	7	2	2	7	4	4	4	4										2	2	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	29	5	4	6	8	52											
																																																	131	26	16	6	29	208									

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	Контак. 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
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	3831,50	1558	1368	396	509,50	3512,50																
1.О	Обязательная часть						120	4320	2258,00	870	960	128	300,00	2062,00																
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	58,5	18	36		4,5	13,5	3,38	2														
1.О.06	Философия	5					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5									3	3						
1.О.07	Правоведение		8				2	72	28,25	12	12		4,25	43,75														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	1573,50	688	408	268	209,50	1450,50																
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.П2	Профиль						78	2808	1458,75	632	380	252	194,75	1349,25																
1.Ф.П2.01	Строительные конструкции		4				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75						2	2									
1.Ф.П2.02	Водоснабжение и водоотведение		4				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75					3	3										
1.Ф.П2.03	Механика грунтов		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75									2	2						
1.Ф.П2.04	Теплогасоснабжение и вентиляция		6				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75									3	3						
1.Ф.П2.05	Компоновка и планирование деятельности заводов строительных материалов и изделий	8					3	108	56,5	12	36		8,5	51,5														4	3	

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	Контак. 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								
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.П2.06	Техническая экспертиза и эксплуатация объектов строительства		5				3	108	54,25	32		16	6,25	53,75									3	3						
1.Ф.П2.07	Минералогия в строительном материаловедении		6				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75											3	3				
1.Ф.П2.08	Автоматизация производственных процессов в технологии строительных материалов		8		8		2	72	41,25	12	24		5,25	30,75														3	2	
1.Ф.П2.09	Минеральные вяжущие вещества	6	5		5		7	252	129,75	48		64	17,75	122,25								3	3	4	4					
1.Ф.П2.10	Технология бетона, бетонных и железобетонных конструкций и экспертиза их качества	6	7		7		7	252	129,75	64		48	17,75	122,25										5	5	2	2			
1.Ф.П2.11	Технология и экспертиза качества материалов для автодорог, тоннелей и мостов	7					3	108	56,5	16		32	8,5	51,5												3	3			
1.Ф.П2.12	Технология и экспертиза качества теплоизоляционных, гидроизоляционных и отделочных материалов	5			5		4	144	75,5	32	16	16	11,5	68,5								4	4							
1.Ф.П2.13	Теплотехническое оборудование в производстве строительных материалов	8	7		8		6	216	115,75	56		44	15,75	100,25												4	4	3	2	
1.Ф.П2.14	Методы исследования структуры строительных материалов		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75										2	2					
1.Ф.П2.15	Технология и экспертиза качества керамики и огнеупоров	5					3	108	56,5	32		16	8,5	51,5								3	3							
1.Ф.П2.16	Технология и экспертиза качества монолитного бетона	8					3	108	44,5	24	12		8,5	63,5														3	3	
1.Ф.П2.17	Технологическое проектирование предприятий стройиндустрии		8				2	72	40,25	12	24		4,25	31,75														3	2	
1.Ф.П2.18	Процессы и аппараты в технологии строительных материалов	4					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5					3	3										
1.Ф.П2.19	Материалы и комплектные системы КНАУФ		4		4		2	72	37,25	16		16	5,25	34,75					2	2										
1.Ф.П2.20	Роботизация и механическое оборудование в производстве строительных материалов	8	7		7		6	216	123,75	40	68		15,75	92,25												3	3	5	3	
1.Ф.П2.21	Физико-химические особенности технологии строительных материалов		3				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75				2	2											
1.Ф.П2.22	Стойкость строительных конструкций в агрессивных средах	7					3	108	56,5	16	32		8,5	51,5												3	3			
	Элективные дисциплины (модули)						4	144	76,50	28	40		8,50	67,50																
1.Ф.П2.23.01	Технология заполнителей для бетона		5				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75								2	2							
1.Ф.П2.23.02	Современные строительные материалы																													
1.Ф.П2.24.01	Безотходные технологии строительных материалов		8				2	72	40,25	12	24		4,25	31,75														3	2	
1.Ф.П2.24.02	Охрана окружающей среды при производстве строительных материалов																													
Блок 2	Практика						27		132				132																	
2.О	Обязательная часть						6		48				48																	
2.О.01	Учебная практика (испытательная, 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.П2	Профиль						21		84				84																	
2.Ф.П2.01	Производственная практика (ориентированная, цифровая)			4			3		12				12							3										
2.Ф.П2.02	Производственная практика (технологическая)			4			6		24				24						6											
2.Ф.П2.03	Производственная практика (исполнительская)			6			6		24				24												6					
2.Ф.П2.04	Производственная практика (преддипломная)			8			6		24				24																6	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация						9		25				25																	
3.П2	Профиль						9		25				25																	
3.П2.01	Выпускная квалификационная работа бакалавра	8					9		25				25																	

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.					Всего СРС	1		2		3		4		5		6		7		8	
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.		16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	12	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	26	27	28	29	30	31
ФД	Факультативные дисциплины						11	396	203,25	48	116	16	23,25	192,75																
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	3831,5	1558	1368	396	509,5	3512,5	28,3 8	25	29	27	25	27	23,5	26	28	28	27	25	25	25	29	21
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									25		33		27		35		28		31		25		36
Число курсовых проектов																	2		1		2		2	
Число курсовых работ															1									
Число экзаменов									3		3		4		3		5		3		4		4	
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									6		6		3		6		4		5		5		5	

* 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: 19.06.2026

Заведующий кафедрой

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

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Орлов А.А.
Пользователь: orlova
Дата подписания: 19.06.2026

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: blinovav
Дата подписания: 15.06.2026