

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:	23.06.2026

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	2	9		16	23	6	13		20	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 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				IV курс			
									Контак. раб.	Лекции			Конс. и Пром. атт.		1		2		3		4		5		6		7		8	
										16	ЗЕ	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
Блок 1	Дисциплины (модули)						204	7344	3874,50	1610	1472	288	504,50	3469,50																
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	1616,50	740	512	160	204,50	1407,50																
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.П0	Профиль						78	2808	1501,75	684	484	144	189,75	1306,25																
1.Ф.П0.01	Строительные конструкции		4				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75						2	2									
1.Ф.П0.02	Водоснабжение и водоотведение		4				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75					3	3										
1.Ф.П0.03	Строительные машины и механизмы		5				3	108	54,25	32		16	6,25	53,75								3	3							
1.Ф.П0.04	Механика грунтов		6				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75										2	2					
1.Ф.П0.05	Теплогасоснабжение и вентиляция		6				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75										3	3					
1.Ф.П0.06	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 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				IV курс			
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Прогр. атт.		1		2		3		4		5		6		7		8	
															16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	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
1.Ф.П0.07	Гидравлика инженерных систем		3				2	72	36,25	16		16	4,25	35,75					2	2										
1.Ф.П0.08	Водопроводные сети	5	4		5		5	180	93,75	32	48		13,75	86,25							3	3	2	2						
1.Ф.П0.09	Водозаборные сооружения с основами гидрологии и гидрометрии	5			5		4	144	75,5	32	32		11,5	68,5								4	4							
1.Ф.П0.10	Химия воды и микробиология		5				3	108	54,25	16	8	24	6,25	53,75								3	3							
1.Ф.П0.11	Физико-химические основы очистки природных и сточных вод		5				2	72	36,25	16	8	8	4,25	35,75								2	2							
1.Ф.П0.12	Защита систем водоснабжения и водоотведения от коррозии		4				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75						2	2									
1.Ф.П0.13	Насосы, вентиляторы, компрессоры	6					4	144	74,5	48		16	10,5	69,5										4	4					
1.Ф.П0.14	Сети водоотведения	6			6		4	144	75,5	24	40		11,5	68,5										4	4					
1.Ф.П0.15	Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения		6				2	72	36,25	16	8	8	4,25	35,75										2	2					
1.Ф.П0.16	Очистка и кондиционирование природных вод	7	6		7		6	216	111,75	40	40	16	15,75	104,25										2	2	4	4			
1.Ф.П0.17	Практикум по виду профессиональной деятельности		6				2	72	68,25		48	16	4,25	3,75										4	2					
1.Ф.П0.18	Очистка сточных вод	8	7		8		5	180	97,75	56	28		13,75	82,25												3	3	3	2	
1.Ф.П0.19	Промышленное водоснабжение и водоотведение	8	7				4	144	78,75	28	28	12	10,75	65,25												2	2	3	2	
1.Ф.П0.20	Санитарно-техническое оборудование зданий	7			7		4	144	75,5	32	32		11,5	68,5												4	4			
1.Ф.П0.21	Обработка осадков природных и сточных вод	8					3	108	68,5	36	12	12	8,5	39,5														5	3	
1.Ф.П0.22	Реконструкция систем водоснабжения и водоотведения		8				2	72	40,25	24	12		4,25	31,75														3	2	
1.Ф.П0.23	Обоснование проектных решений в водохозяйственной деятельности		8				2	72	40,25	24	12		4,25	31,75														3	2	
1.Ф.П0.24	Эксплуатация систем водоснабжения и водоотведения		8				2	72	40,25	24	12		4,25	31,75														3	2	
	Элективные дисциплины (модули)						5	180	90,50	60	20		10,50	89,50																
1.Ф.П0.25.01	Комплексное использование водных ресурсов		6				2	72	36,25	24	8		4,25	35,75										2	2					
1.Ф.П0.25.02	Региональная водоохранная деятельность																													
1.Ф.П0.26.01	Формирование и очистка поверхностного стока		8				3	108	54,25	36	12		6,25	53,75														4	3	
1.Ф.П0.26.02	Особенности формирования и очистки поверхностного стока промплощадок																													
Блок 2	Практика						27		132				132																	
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)			2			3		24				24					3												
2.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						21		84				84																	
2.Ф.П0	Профиль						21		84				84																	
2.Ф.П0.01	Производственная практика (ориентированная, цифровая)			4			3		12				12									3								
2.Ф.П0.02	Производственная практика (технологическая)			4			6		24				24								6									
2.Ф.П0.03	Производственная практика (исполнительская)			6			6		24				24												6					
2.Ф.П0.04	Производственная практика (преддипломная)			8			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	8					9		25				25																	9
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					

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				
									Контак. 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.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	3874,5	1610	1472	288	504,5	3469,5	28,38	25	29	27	25	27	23,5	26	27	27	31	27	25	25	29	20
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	240									25		33		27		35		27		33		25		35
Число курсовых проектов																	2		2		2		1	
Число курсовых работ																								
Число экзаменов									3		3		4		2		5		3		4		3	
Число зачетов, в том числе диф.зачетов									6		6		3		7		4		7		5		6	

* 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: 22.06.2026

Заведующий кафедрой



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

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Белов С.А.
Пользователь: belovsa
Дата подписания: 22.06.2026

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: blinovanv
Дата подписания: 15.06.2026