

483

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				III курс				IV курс				V курс				VI курс				
									Контакт. раб.	Лекции				Всего СРС	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12	
										16	3Е	16	3Е		16	3Е	16	3Е	16	3Е	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	34	35	36	37	38	39
Блок 1	Дисциплины (модули)						294	10584	5472,25	1474	2828	448	722,25	5111,75																								
1.0	Обязательная часть						248	8928	4623,50	1426	2204	384	609,50	4304,50																								
1.0.00	Физическая культура		6				2	72	68,25		64		4,25	3,75										4	2													
1.0.01	Иностранный язык	3	1, 2				7	252	161		144		17	91	3	2	3	2	3	3																		
1.0.02	Деловой иностранный язык			4			3	108	54,5		48		6,5	53,5						3	3																	
1.0.03	Русский язык и культура речи		1				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75	2	2																						
1.0.04	История России	2	1				4	144	116,75	64	32		20,75	27,25	3	2	3	2																				
1.0.05	Основы российской государственности			1			2	72	58,5	18	36		4,5	13,5	3,38	2																						
1.0.06	Философия	5					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5									3	3														
1.0.07	Правоведение		8				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75														2	2									
1.0.08	Экономика	3					4	144	74,5	32	32		10,5	69,5					4	4																		
1.0.09	Психология делового общения		5				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75									2	2														
1.0.10	Социология		1				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75	2	2																						
1.0.11	Культурология		5				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75									2	2														
1.0.12	Алгебра и геометрия	1					4	144	74,5	32	32		10,5	69,5	4	4																						
1.0.13	Математический анализ	2	1				10	360	182,75	80	80		22,75	177,25	4	4	6	6																				
1.0.14	Специальные главы математики	3					6	216	110,5	48	48		14,5	105,5					6	6																		
1.0.15	Физика	3	2				12	432	218,75	96	48	48	26,75	213,25			6	6	6	6																		
1.0.16	Экология		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75													2	2										
1.0.17	Цифровые технологии	4	3				6	216	38,75		24		14,75	177,25					1	3	0,5	3																
1.0.18	Химия	1					4	144	74,5	32	16	16	10,5	69,5	4	4																						
1.0.19	Теоретическая механика	4	3				6	216	110,75	48	48		14,75	105,25					3	3	3	3																
1.0.20	Начертательная геометрия	1					3	108	56,5	16	32		8,5	51,5	3	3																						
1.0.21	Инженерная графика	2					3	108	56,5	16	32		8,5	51,5			3	3																				
1.0.22	Компьютерная графика			2			2	72	36,5		32		4,5	35,5			2	2																				
1.0.23	Техническая механика	5	4				6	216	110,75	48	48		14,75	105,25					3	3	3	3																
1.0.24	Геодезия		1				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75	2	2																						
1.0.25	Геология		2				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75			2	2																				
1.0.26	Безопасность жизнедеятельности	7					3	108	56,5	32		16	8,5	51,5												3	3											
1.0.27	Метрология и стандартизация		9				3	108	54,25	32		16	6,25	53,75																3	3							
1.0.28	Инженерно-геологические изыскания в строительстве		2				2	72	36,25	24	8		4,25	35,75			2	2																				
1.0.29	Основы архитектуры		2				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75			2	2																				
1.0.30	Архитектура гражданских и промышленных зданий	4	3		3		5	180	93,75	32	48		13,75	86,25					3	3	2	2																
1.0.31	Строительные материалы	4					4	144	74,5	32		32	10,5	69,5						4	4																	
1.0.32	Технология строительных процессов	6			6		4	144	75,5	48	16		11,5	68,5									4	4														
1.0.33	Организация и управление строительством	9					3	108	56,5	32	16		8,5	51,5															3	3								
1.0.34	Нелинейные задачи строительной механики	10	9				7	252	128,75	16	64	32	16,75	123,25																3	3	4	4					
1.0.35	Строительная механика	6	5				5	180	92,75	40	40		12,75	87,25								3	3	2	2													
1.0.36	Строительная физика		4				3	108	54,25	16	16	16	6,25	53,75					3	3																		
1.0.37	Механика деформируемого твердого тела	5					5	180	92,5	16	32	32	12,5	87,5								5	5															
1.0.38	Численные методы расчета строительных конструкций		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75													2	2										
1.0.39	Основы САПР строительных конструкций		8				3	108	54,25		48		6,25	53,75														3	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					I курс				II курс				III курс				IV курс				V курс				VI курс				
										Лекции	Практика	Лаб. раб.	Конс. и Пром. атт.	Всего СРС	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		
															16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16
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	34	35	36	37	38	39	
1.О.40	Основы компьютерного моделирования и расчетов строительных объектов		8				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75														2	2										
1.О.41	Автоматизированные системы разработки проектной документации		6				3	108	54,25		48		6,25	53,75											3	3													
1.О.42	Механика грунтов		6			6	2	72	37,25	16	16		5,25	34,75											2	2													
1.О.43	Основания и фундаменты	7					4	144	74,5	32	32		10,5	69,5													4	4											
1.О.44	Теплогасоснабжение и вентиляция		8				3	108	54,25	32	16		6,25	53,75															3	3									
1.О.45	Водоснабжение и водоотведение		6			6	3	108	55,25	32	16		7,25	52,75											3	3													
1.О.46	Технология металлов и сварки		4				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75						2	2																		
1.О.47	Строительные машины и механизмы		5				3	108	54,25	32		16	6,25	53,75									3	3															
1.О.48	Строительно-монтажные работы в условиях пониженных температур		10				3	108	54,25	16	32		6,25	53,75																			3	3					
1.О.49	Конструкции из дерева и пластмасс	6					4	144	74,5	32	16	16	10,5	69,5												4	4												
1.О.50	Железобетонные и каменные конструкции	7	6		7		6	216	111,75	32	48	16	15,75	104,25												3	3	3	3										
1.О.51	Расчет и проектирование зданий с металлическим каркасом	8	7		8		6	216	111,75	32	48	16	15,75	104,25													4	4	2	2									
1.О.52	Железобетонные пространственные системы	8					3	108	56,5	8	40		8,5	51,5															3	3									
1.О.53	Металлические пространственные системы	9					4	144	74,5	8	56		10,5	69,5																	4	4							
1.О.54	Пространственные системы из дерева и пластмасс	7					3	108	56,5		48		8,5	51,5													3	3											
1.О.55	Проектирование металлических конструкций уникальных сооружений	11					5	180	92,5	8	48	24	12,5	87,5																					5	5			
1.О.56	Проектирование железобетонных конструкций уникальных сооружений	11					5	180	92,5	8	48	24	12,5	87,5																					5	5			
1.О.57	Технология возведения зданий и сооружений		7				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75													2	2											
1.О.58	Технология и организация возведения высотных и большепролетных зданий и сооружений		11				3	108	54,25		48		6,25	53,75																					3	3			
1.О.59	Обследование и испытание сооружений	10	9				6	216	110,75	16	48	32	14,75	105,25																	3	3	3	3					
1.О.60	Железобетонные конструкции в агрессивных средах		10				3	108	54,25		48		6,25	53,75																			3	3					
1.О.61	Управление инвестиционно-строительными проектами		11				3	108	54,25		48		6,25	53,75																					3	3			
1.О.62	Ценообразование и сметное дело в строительстве		8				2	72	36,25	24	8		4,25	35,75															2	2									
1.О.63	Урбанистические тенденции развития строительства высотных и большепролетных зданий и сооружений	8					4	144	74,5	8	56		10,5	69,5															4	4									

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				V курс				VI курс			
									Контакт. раб.	Из них					1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12	
										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	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	34	35	36	37	38	39
2.О.01	Учебная практика (изыскательская, геодезическая)			2			6		48				48				6																					
2.О.02	Учебная практика (изыскательская, геологическая)			4			3		24				24								3																	
2.О.03	Учебная практика (ознакомительная)			4			3		24				24								3																	
2.О.04	Производственная практика (технологическая)			6			6		24				24												6													
2.О.05	Производственная практика (ориентированная, цифровая)			4			3		12				12								3																	
2.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																					
2.Ф.С0	Специализация																																					
2.Ф.С0.01	Производственная практика (проектная)			8			6		24				24															6										
2.Ф.С0.02	Производственная практика (исполнительская)			10			6		24				24																		6							
2.Ф.С0.03	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			12			18		72				72																								18	
2.Ф.С0.04	Производственная практика (преддипломная)			12			6		24				24																								6	
Блок 3	Государственная итоговая аттестация																																					
3.С0	Специализация																																					
3.С0.01	Выпускная квалификационная работа специалиста	12					9		35				35																								9	
ФД	Факультативные дисциплины																																					
ФД.01	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации		5				3	108	54,25		48		6,25	53,75								3	3															
ФД.02	Теория эксперимента		8				2	72	36,25		32		4,25	35,75												2	2											
ФД.03	Железобетонные конструкции, армированные канатной арматурой		9				2	72	36,25	16	16		4,25	35,75																2	2							

Сводные данные

Всего часов теоретического обучения	294	10584	5472,25	1474	2828	448	722,25	5111,75	30,38	27	29	27	26	28	20,5	23	29	29	27	25	25	25	29	29	27	27	27	27	27	27	27			
Всего ЗЕ, включая практики и итоговую аттестацию	360									27		33		28		32		29		31		25		35		27		33		27				33
Число курсовых проектов													1						1		1		2						1					
Число курсовых работ																			2		1				2									
Число экзаменов								3		3		4		4		4		3		4		4		3		3		4						
Число зачетов, в том числе диф.зачетов								7		6		3		4		6		6		5		7		6		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:	30.06.2026

Заведующий кафедрой

	Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота Южно-Уральского государственного университета
	СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП
Кому выдан:	Мишнев М.В.
Пользователь:	mishnevmv
Дата подписания:	29.06.2026

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