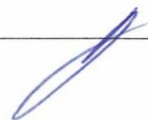


Б1.О.15	Социология и политология		5			2	72	18	12		6	54				18					
Б1.О.16	Градостроительная экология		6			2	72	36	18		18	36				36					
Б1.О.17	Теоретическая механика	3	2			6	216	72	36		36	144	36	36							
Б1.О.18	Сопротивление материалов	4	3			6	216	84	36	12	36	132		42	42						
Б1.О.19	Строительная механика	6	5			7	252	90	36		54	162				54	36				
Б1.О.20	Теория упругости с основами теории пластичности и ползучести		5			3	108	54	18		36	54				54					
Б1.О.21	Теория расчета пластин и оболочек	7	6			5	180	72	36		36	108				36	36				
Б1.О.22	Нелинейные задачи строительной механики		8			4	144	54	18		36	90							54		
Б1.О.23	Динамика и устойчивость сооружений		9			4	144	54	18		36	90							54		
Б1.О.24	Сейсмостойкость сооружений	10				4	144	36	18		18	108								36	
Б1.О.25	Строительные материалы	3				3	108	36	24	12	0	72		36							
Б1.О.26	Механика грунтов		8			3	108	36	18	18	0	72						36			
Б1.О.27	Механика жидкости и газа		4			3	108	36	18		18	72		36							
Б1.О.28	Техническая теплотехника		5			3	108	54	36		18	54			54						
Б1.О.29	Теоретические основы электротехники		6			2	72	36	18		18	36				36					
Б1.О.30	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		6			2	72	36	18		18	36				36					
Б1.О.31	Инженерная геодезия		2			3	108	36	18		18	72	36								
Б1.О.32	Инженерная геология	1				4	144	36	18		18	108	36								
Б1.О.33	Основы архитектуры и строительных конструкций.	5	4			6	216	72	36		36	144			36	36					
Б1.О.34	Технологические процессы в строительстве	5				3	108	36	18		18	72				36					
Б1.О.35	Технологические процессы в строительстве с использованием современных строительных материалов	6				3	108	36	12		24	72				36					
Б1.О.36	Организация, планирование и управление в строительстве	11	10			7	252	90	36		54	162							36	54	
Б1.О.37	Основы технологии возведения зданий и специальных сооружений	7				4	144	36	18		18	108				36					
Б1.О.38	Техническая эксплуатация зданий и сооружений		11			3	108	54	36	18		54								54	
Б1.О.39	Механизация и автоматизация строительства	5				5	180	72	36	18	18	108				72					
Б1.О.40	Обследование и испытание сооружений. Усиление строительных конструкций		11			3	108	54	36	18		54								54	
Б1.О.41	Реконструкция зданий и сооружений		11			3	108	54	36		18	54								54	
Б1.О.42	Основы макетирования		7			3	108	18	0		18	90				18					
Б1.О.43	<i>Экономика строительства</i>		7			3	108	36	18		18	72				36					
Б1.О.44	Вероятностные методы строительной механики и теории надежности строительных конструкций		10			3	108	36	18		18	72								36	
Б1.О.45	Коммуникации в сфере профессиональных компетенций		2			2	72	18	12		6	54	18								
Б1.О.46	Введение в проектную деятельность		1			2	72	24	8		16	48	24								
Б1.О.47	Управление проектами		9			3	108	36	18		18	72							36		
Б1.О.48	Проектная деятельность		2,3,4,5,6,7,8,9			20	720	216	0		216	504	18	18	18	18	36	36	36		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							98	3528	1422	458	42	922	2106								
							88	3168	1260	404	42	814	1908								
Б1.В.01	Системы искусственного интеллекта		8			3	108	36	18		18	72							36		
Б1.В.02	Архитектура гражданских и промышленных зданий	6	5		5	6	216	90	36		54	126			36	54					
Б1.В.03	Нормативная база проектирования высотных и крупнопанельных зданий и сооружений		4			3	108	36	18		18	72		36							
Б1.В.04	Конструкции из дерева и пластмасс	9				4	144	54	14	6	34	90								54	
Б1.В.05	Водоснабжение и водоотведение высотных и крупнопанельных зданий и сооружений	6				4	144	36	18		18	108				36					
Б1.В.06	Теплогоснабжение и вентиляция высотных и крупнопанельных зданий и сооружений		7			3	108	36	18		18	72				36					
Б1.В.07	Электроснабжение высотных и крупнопанельных зданий и сооружений	8				3	108	36	18		18	72						36			
Б1.В.08	Технология и организация возведения высотных и крупнопанельных зданий и сооружений	6			6	4	144	54	18		36	90								54	
Б1.В.09	Компьютерная визуализация проектных решений		9,10			4	144	54	0		54	90						18	36		

Б1.В.10	Компьютерные методы расчета строительных конструкций		8, 9			6	216	90	0		90	126							54	36			
Б1.В.11	Особенности проектирования пространственных конструкций	910			10	6	216	72	24		48	144									36	36	
Б1.В.12	Железобетонные и каменные конструкции (общий курс)	9	8		8	7	252	126	36	18	72	126							54	72			
Б1.В.13	Железобетонные и каменные конструкции (спецкурс)	11			11	5	180	72	24		48	108											72
Б1.В.14	Охрана труда в строительстве		9			2	72	36	18		18	36						36					
Б1.В.15	Геотехника. Основания и фундаменты (общий курс)	9				4	144	54	36		18	90									54		
Б1.В.16	Основания и фундаменты (спецкурс)	11	10		11	5	180	72	24		48	108										36	36
Б1.В.17	Металлические конструкции (общий курс)	8	7			7	252	126	36	18	72	126							54	72			
Б1.В.18	Особенности проектирования высотных зданий	10	9		10	7	252	108	24		84	144									36	72	
Б1.В.19	Архитектура высотных и большепролетных зданий и сооружений	7			7	5	180	72	24		48	108							72				
Б1.В.20	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456				328	180			180	148		36	36	36	36	36					
	Элективные дисциплины (модули)					10	360	162	54	0	108	198											
Б1.В.ДВ.01.01	Компьютерная графика в решении инженерных задач		3,4			6	216	90	36		54	126			54	36							
Б1.В.ДВ.01.02	Информационное обеспечение проектирования высотных и большепролетных зданий						0	0				0											
Б1.В.ДВ.03.01	Деловой иностранный язык в сфере профессиональных компетенций		10			2	72	36	0		36	36										36	
Б1.В.ДВ.03.02	Практика речевого общения на иностранном языке						0	0				0											
Б1.В.ДВ.04.01	Культурология		8			2	72	36	18		18	36							36				
Б1.В.ДВ.04.02	Этика						0	0				0											
Б2	Блок 2 Практика					54	1944																
	Обязательная часть					33																	
Б2.О.01(У)	Учебная практика: изыскательная практика				2	6	216							4									
Б2.О.02(П)	Производственная практика: исполнительская практика				3	6	216								4								
Б2.О.03(П)	Производственная практика: проектная практика				5	6	216									4							
Б2.О.04(П)	Производственная практика: технологическая практика				8	6	216												4				
Б2.О.05(П)	Производственная практика: технологическая практика				10	6	216															4	
Б2.О.06(П)	Производственная практика: научно-исследовательская работа				12	3	108																2
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						
Б2.В.01(П)	Производственная практика: преддипломная практика				12	21	756																14
Б3	Блок 3 Государственная итоговая аттестация					9	324																
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		12			3	108																2
Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы		12			6	216																4
	Факультативные дисциплины																						
		Семестр	ЗЕТ			297					Теор. обуч. час.	18	22	18	21	23	19	20	23	24	18	21	0
ФТД.01	Архитектура и экология среды обитания	7	2			54					Число экзаменов	3	5	3	3	3	5	3	3	5	4	3	0
ФТД.02	Химия в строительстве	3	2			9					Число зачётов	7	5	5	7	7	5	5	6	7	5	4	0
ФТД.03	Вип-проектирование в строительстве	9	2								Число зачетов с оценкой	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
											Число курсовых проектов				1	1	1	1		2	2		
						360					Число зачетных единиц	60	55	56	60	70	59						

Заместитель директора по учебной и научной работе



А.М. Грибков

Заведующий кафедрой



Н.А. Литоненко