

Б1.В.3	Проектирование железобетонных конструкций (спецкурс)	4	3		4		5	180	32	16		16	148			16	16	
Б1.В.4	Методы обследования, мониторинг и испытание конструкций	5	4				4	144	32	16	8	8	112			16	16	16
Б1.В.5	Экспертная оценка проектных решений объектов капитального строительства		5				2	72	16	8		8	56					16
Б1.В.6	Инновационные материалы, методы и технологии в строительстве	3					3	108	16	8		8	92				16	
Б1.В.7	Проектирование инженерных систем зданий и сооружений		3				3	108	16	8		8	92				16	
Б1.В.8	Несущие системы и расчетные модели зданий	1					3	108	16	10		6	92	16				
Элективные дисциплины (модули)							11	396	64	16	24	24	332	12	36	16		
Б1.ЭД.01 Элективные дисциплины 1							6	216	32	8	12	12	184	12	20			
Б1.В.ЭД.01.1	Системы автоматизированного проектирования (САПР)	2	1				6	216	32	8	12	12	184	12	20			
Б1.В.ЭД.01.2	Численное моделирование строительных конструкций	2	1				6	216	32	8	12	12	184	12	20			
Б1.ЭД.02 Элективные дисциплины 2							5	180	32	8	12	12	148		16	16		
Б1.В.ЭД.02.1	Проектирование металлических конструкций	3	2				5	180	32	8	12	12	148		16	16		
Б1.В.ЭД.02.2	Проектирование деревянных и полимерных конструкций	3	2				5	180	32	8	12	12	148		16	16		
Б2 Блок 2 "Практика"							36	1080										
Обязательная часть							24	648										
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			1			3	108										
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектная)			2			6	216										
Б2.О.03(П)	Производственная практика (проектная)			3			6	216										
Б2.О.04(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			4			9	324										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							12	432										
Б2.В.01(П)	Производственная практика (преддипломная)			5			12	432										
Б3 Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"							9	324										
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			5			9	324										
Факультативные дисциплины							75						102	98	96	96	80	
ФТД.01	Экологическая безопасность строительных материалов и объектов строительства	3	2				36						2	2	2	2	4	
ФТД.02	Основы энерго- и ресурсосбережения при проектировании инженерных сетей	4	2				9						5	4	4	4	0	
							120						1	1	2	1	1	
																1	1	
														200		192		80

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
по учебной работе


А.М. Григоренко

Заведующий кафедрой


Н.А. Антоненко