


Б1.В.05	Экспертная оценка проектных решений объектов капитального строительства		4			2	72	16	8		8	56			16			
Б1.В.06	Инновационные материалы, методы и технологии в строительстве	3				3	108	16	8		8	92			16			
Б1.В.07	Проектирование инженерных систем зданий и сооружений		3			3	108	16	8		8	92			16			
Б1.В.08	Проектирование зданий и сооружений	1				3	108	16	10		6	92	16					
	<i>Элективные дисциплины (модули)</i>						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				
	<i>Элективные дисциплины 2</i>						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										
	<i>Обязательная часть</i>						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											
	<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>						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	90	88	64	
	Семестр																	
	ЗЕТ																	
ФТД.01	Экологическая безопасность строительных материалов и объектов строительства	3	2				36							2	2	2	2	4
	Блок 1. Дисциплины, з.е.																	
	Блок 2. Практика, з.е.																	
ФТД.02	Основы энерго- и ресурсосбережения при проектировании инженерных сетей	4	2				9							5	4	4	4	0
	Блок 3. ГИА, з.е.																	
	Всего, з.е						120							1	1	2	1	1
	Число дифференцированных зачётов																	
	Число курсовых проектов																	
	Объем программы, академ.час. в год													200		178		64

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора
по учебной работе


А.М. Грибков

Заведующий кафедрой


Н.А. Антоненко