

	Б1.О.21	Строительные материалы	3				3	108	36	18	18	0	72			36						
	Б1.О.22	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		6			2	72	36	18		18	36						36			
	Б1.О.23	Водоснабжения и водоотведения с основами гидравлики	4				3	108	54	36		18	54			54						
	Б1.О.24	Теплогасоснабжения и вентиляции с основами теплотехники	5			5	3	108	54	36		18	54			54						
	Б1.О.25	Технологические процессы в строительстве	5			5	4	144	54	36		18	90			54						
	Б1.О.26	Организация строительного производства	7			7	3	108	36	18		18	72						36			
	Б1.О.27	Экологическая безопасность в строительстве		4			2	72	36	18		18	36			36						
	Б1.О.28	Компьютерная графика в решении инженерных задач		4			2	72	36	0		36	36			36						
	Б1.О.29	Информационные технологии и программирование		3			3	108	36	18		18	72			36						
	Б1.О.30	Программные комплексы		7			3	108	54	0		54	54						54			
	Б1.О.31	Компьютерная визуализация		5			2	72	36	0		36	36			36						
	Б1.О.32	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		8			2	72	40	20		20	32							40		
	Б1.О.33	Модуль "Проектная деятельность"					20	720	324	72	0	252	396									
	Б1.О.33.1	Введение в проектную деятельность		1			2	72	36	18		18	36	36								
	Б1.О.33.2	Управление проектами		4			2	72	36	18		18	36			36						
	Б1.О.33.3	Государственные программы и проекты		5			2	72	36	18		18	36			36						
	Б1.О.33.4	Технологическое предпринимательство		7			2	72	36	18		18	36						36			
	Б1.О.33.5	Проектная деятельность		23456			12	432	180	0		180	252	36	36	36	36	36	36	36		
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений					71	2556	1056	492	66	498	1500									
							67	2412	980	454	66	460	1432									
	Б1.В.01	Введение в профессию	2				3	108	36	18		18	72	36								
	Б1.В.02	Сопроотивление материалов	4				3	108	54	18	18	18	54			54						
	Б1.В.03	Строительная механика	6	5			5	180	90	54		36	90			36	54					
	Б1.В.04	Теория упругости		5			2	72	36	18		18	36			36						
	Б1.В.05	Архитектура гражданских и промышленных зданий	6	5		6	5	6	216	72	36		36	144			36	36				
	Б1.В.06	Металлические конструкции	56			6	5	8	288	126	54	18	54	162			54	72				
	Б1.В.07	Железобетонные и каменные конструкции	78			8	7	8	288	122	46	20	56	166					72	50		
	Б1.В.08	Конструкции из дерева и пластмасс	6	5		6	5	180	54	24	2	28	126			18	36					
	Б1.В.09	Основания и фундаменты зданий и сооружений	7			7	4	144	54	18		36	90						54			
	Б1.В.10	Информационное обеспечение проектирования оснований, фундаментов и подземных сооружений		7			2	72	36	0		36	36						36			
	Б1.В.11	Электроснабжение с основами электротехники	6				3	108	36	18		18	72					36				
	Б1.В.12	Средства механизации строительства	4				3	108	54	36	8	10	54			54						
	Б1.В.13	Обследование и испытание зданий и сооружений	8				4	144	66	28		38	78					36	30			
	Б1.В.14	Основы планирования и управления в строительстве	8			8	4	144	40	20		20	104						40			
	Б1.В.15	Технология возведения зданий и сооружений	7			7	4	144	54	36		18	90						54			
	Б1.В.16	Реконструкция зданий и сооружений	8				3	108	50	30		20	58							50		
		Элективные дисциплины (модули)					4	144	76	38	0	38	68									
		Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456				328	180	0		180	148	36	36	36	36	36				
	Б1.В.ДВ.01.01	Сметное дело	8				2	72	40	20		20	32							40		
	Б1.В.ДВ.01.02	Ценообразование в строительстве						0	0				0									
	Б1.В.ДВ.02.01	Культурология		7			2	72	36	18		18	36						36			
	Б1.В.ДВ.02.02	Этика						0	0				0									
Б2		Блок 2 "Практика"					24	864														
		Обязательная часть					18															
	Б2.О.01(У)	Изыскательская практика		2			6	216						4								
	Б2.О.02(П)	Технологическая практика		3			6	216							4							
	Б2.О.03(П)	Исполнительская практика		6			6	216										4				
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6															
	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика		8			6	216												4		
Б3		Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"					9	324														
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	108												2		
	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8				6	216												4		
	№ п/п	Факультативные дисциплины						207						Теор. обуч. час.	21	20	23	24	26	21	25	25
	ФТД.01	Введение в научную деятельность		2			2	2						Практика зач. ед.	2	3	3	6	3	6	4	4
	ФТД.02	Основы макетирования		4			2	2						Число зачетов	8	7	8	5	10	4	4	2
	ФТД.03	Вит-проектирование в строительстве		6			2	2						Число засетов с оценкой		1	1			1	1	
														Число курсовых проектов				1	2	2	1	
														Число курсовых работ				4	1	3	1	
														Число зачетных единиц	60	60		60				60

Заместитель директора по учебной и научной работе

А.М. Грибков

Заведующий кафедрой

Н.А. Антоенко