



	Б1.О.23	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		6			2	72	36	18		18	36						36			
	Б1.О.24	Водоснабжения и водоотведения с основами гидравлики	5				3	108	54	36		18	54						54			
	Б1.О.25	Теплогоснабжения и вентиляции с основами теплотехники	6				3	108	36	18		18	72						36			
	Б1.О.26	Технологические процессы в строительстве	4		4		4	144	54	36		18	90				54					
	Б1.О.27	Организация строительного производства	7				3	108	36	18		18	72						36			
	Б1.О.28	Экологическая безопасность в строительстве		4			2	72	36	18		18	36					36				
	Б1.О.29	Компьютерная графика в решении инженерных задач		4			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	20	10		10	52							20		
	Б1.О.33	Сопроотивление материалов	4				3	108	54	18	18	18	54					54				
	Б1.О.34	Строительная механика	6	5			5	180	90	54		36	90						36	54		
	Б1.О.35	Теория упругости		5			2	72	36	18		18	36						36			
	Б1.О.36	Электроснабжение с основами электротехники		6			3	108	36	18		18	72						36			
	Б1.О.37	Введение в профессию	2				3	108	36	18		18	72				36					
	Б1.О.38	Модуль "Проектная деятельность"					20	720	324	72	0	252	396									
	Б1.О.38.1	Введение в проектную деятельность		1			2	72	36	18		18	36	36								
	Б1.О.38.2	Управление проектами		4			2	72	36	18		18	36						36			
	Б1.О.38.3	Государственные программы и проекты		5			2	72	36	18		18	36						36			
	Б1.О.38.4	Технологическое предпринимательство		7			2	72	36	18		18	36							36		
	Б1.О.38.5	Проектная деятельность		234567			12	432	180	0		180	252				36	36	36	36		
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений					55	2308	992	366	60	566	1316									
							51	2164	916	328	60	528	1248									
	Б1.В.01	Архитектура гражданских и промышленных зданий	5	4	5		6	216	72	36		36	144					36	36			
	Б1.В.02	Металлические конструкции	56		6		8	288	126	54	18	54	162						54	72		
	Б1.В.03	Железобетонные и каменные конструкции	78		8		8	288	114	44	26	44	174						54	60		
	Б1.В.04	Конструкции из дерева и пластмасс	56				5	180	90	36	8	46	90						36	54		
	Б1.В.05	Основания и фундаменты зданий и сооружений	67		7		4	144	72	36		36	72						36	36		
	Б1.В.06	Информационное обеспечение проектирования оснований, фундаментов и подземных сооружений		7			2	72	36	0		36	36							36		
	Б1.В.07	Средства механизации строительства	5				3	108	36	18	8	10	72						36			
	Б1.В.08	Обследование и испытание зданий и сооружений	8	7			4	144	66	28		38	78						36	30		
	Б1.В.09	Основы планирования и управления в строительстве	8				4	144	40	20		20	104							40		
	Б1.В.10	Технология возведения зданий и сооружений	7				4	144	54	36		18	90						54			
	Б1.В.11	Реконструкция зданий и сооружений	8				3	108	30	20		10	78							30		
	Б1.В.12	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456				328	180	0		180	148				36	36	36	36		
		Элективные дисциплины (модули)					4	144	76	38	0	38	68									
	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	0									
	Б1.В.ДВ.02.01	Культурология		7			2	72	36	18		18	36							36		
	Б1.В.ДВ.02.02	Этика						0	0			0	0									
	<b>Б2</b>	<b>Блок 2 "Практика"</b>					24	864														
		Обязательная часть					18															
	Б2.О.01(У)	Учебная практика: изыскательская практика			2		6	216									4					
	Б2.О.02(П)	Производственная практика: технологическая практика			4		6	216										4				
	Б2.О.03(П)	Производственная практика: исполнительская практика			6		6	216											4			
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6															
	Б2.В.01(П)	Производственная практика: преддипломная практика			8		6	216												4		
	<b>Б3</b>	<b>Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"</b>					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	Семестр		ЗЕТ	Теор. обуч., з.е.	207							Теор. обуч. час.	21	20	22	23	26	24	23	22
	ФТД.01	Введение в научную деятельность	2		2	Практика зач. ед.	24							Число экзаменов	2	3	3	5	5	5	4	4
	ФТД.02	Основы макетирования	4		2	ГИА, зач. ед.	9							Число зачётов	8	6	7	5	7	5	6	2
	ФТД.03	Вип-проектирование в строительстве	6		2	Всего, зач. ед.	240							Число зачетов с оценкой	1		1			1	1	1
														Число курсовых проектов		1	1	1	1	1	1	1
														Число зачетных единиц	60		60		60		60	60

Заместитель директора по учебной и научной работе

А.М. Грибков

Заместитель декана

Н.А. Литовченко