

Цикл № п/п	Название дисциплины	Кафедра	Распределение по семестрам					ФГОС, ЗЕ	Всего ЗЕ	Объем работы студентов, час						Распределение по курсам и семестрам																
			экз.	зач.	диф.зачет	К.П.	К.Р.			Всего	Из них					I курс				II курс				III курс				IV курс				
											Всего ауд.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Всего СРС	1		2		3		4		5		6		7		8		
																16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16	ЗЕ	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
Блок 1	Дисциплины (модули)		204-210							207	7780	3748	1508	1996	244	4032																
Б.1	Базовая часть		99-105							102	3672	1672	696	864	112	2000																
Б.1.01	Физическая культура	СПиГН	6					2	2	72	72		72													4	2,0					
	МОДУЛЬ «Гуманитарные, социальные и экономические дисциплины»									16	576	256	56	200	320																	
Б.1.02	Иностранный язык	СПиГН	3	1,2					10	360	160		160		200	4	4,0	3	3,0	3	3,0											
Б.1.03	История	СПиГН	1						3	108	48	32	16		60	3	3,0															
Б.1.04	Философия	СПиГН	5						3	108	48	24	24		60									3	3,0							
	МОДУЛЬ «Математические и естественно-научные дисциплины»									53	1908	848	400	384	64	1060																
Б.1.05	Математика																															
Б.1.05.01	Алгебра и геометрия	МиВТ	1						4	144	64	32	32		80	4	4,0															
Б.1.05.02	Математический анализ	МиВТ	2	1					10	360	160	80	80		200	4	4,0	6	6,0													
Б.1.05.03	Специальные главы математики	МиВТ	3						6	216	96	48	48		120					6	6,0											
Б.1.06	Физика	ТиТПМ	2,3						12	432	192	96	48	48	240			6	6,0	6	6,0											
Б.1.07	Экология	ТиТПМ		7					2	72	32	16	16		40												2	2,0				
Б.1.08	Информатика и программирование	МиВТ		1,2	3				9	324	144	48	96		180	3	3,0	3	3,0	3	3,0											
Б.1.09	Химия	ТиТПМ	1						4	144	64	32	16	16	80	4	4,0															
Б.1.10	Теоретическая механика	ТМСИИ	4	3					6	216	96	48	48		120				3	3,0	3	3,0										
	МОДУЛЬ «Профессиональные дисциплины»									31	1116	496	240	208	48	620																
Б.1.11	Начертательная геометрия и инженерная графика																															
Б.1.11.01	Начертательная геометрия	ТМСИИ	1						3	108	48	16	32		60	3	3,0															
Б.1.11.02	Инженерная графика	ТМСИИ				2			3	108	48		48		60			3	3,0													
Б.1.12	Техническая механика	ТМСИИ	5	4					6	216	96	48	48		120						3	3,0	3	3,0								
Б.1.13	Геодезия	ПГС				1			2	72	32	16	16		40	2	2,0															
Б.1.14	Геология	ПГС		2					2	72	32	16	16		40			2	2,0													
Б.1.15	Механика грунтов	ПГС		6			6		2	72	32	16	16		40										2	2,0						
Б.1.16	Безопасность жизнедеятельности	ТМСИИ	7						3	108	48	32		16	60												3	3,0				
Б.1.17	Строительные материалы	ПГС	4						4	144	64	32		32	80					4	4,0											
Б.1.18	Водоснабжение и водоотведение	ПГС				4		4	3	108	48	32	16		60				3	3,0												
Б.1.19	Теплогазоснабжение	ПГС				6			3	108	48	32	16		60										3	3,0						
В.1	Вариативная часть, в том числе дисциплины по выбору		105							105	4108	2076	812	1132	132	2032																
В.1.00	Вариативная часть									73	2628	1212	548	572	92	1416																
	МОДУЛЬ «Гуманитарные, социальные и экономические дисциплины»									13	468	208	80	128	260																	
В.1.01	Деловой иностранный язык	СПиГН				4			3	108	48		48		60						3	3,0										
В.1.02	Русский язык и культура речи	СПиГН		3					2	72	32	16	16		40				2	2,0												
В.1.03	Экономика	ЭиП	5						4	144	64	32	32		80								4	4,0								
В.1.04	Правоведение	ЭиП		7					2	72	32	16	16		40												2	2,0				
В.1.05	Психология делового общения	СПиГН		7					2	72	32	16	16		40												2	2,0				
	МОДУЛЬ «Математические и естественно-научные дисциплины»									6	216	100	44	56	116																	
В.1.06	Строительная экология	ПГС			8				2	72	36	12	24		36														3	2,0		
В.1.07	Метод конечных элементов для решения задач в строительстве	ПГС		6					2	72	32	16	16		40										2	2,0						
В.1.08	Численные методы расчета строительных конструкций	ПГС		5					2	72	32	16	16		40									2	2,0							
	МОДУЛЬ «Профессиональные дисциплины»									54	1944	904	424	388	92	1040																

Цикл № п/п	Название дисциплины	Кафедра	Распределение по семестрам					ЕГЭС, ЗЕТ	Всего ЗЕТ	Объем работы студентов, час						Распределение по курсам и семестрам																		
			экз.	зач.	диф.зачет	К.П.	К.Р.			Всего	Из них					I курс				II курс				III курс				IV курс						
											Всего ауд.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Всего СРС	1		2		3		4		5		6		7		8				
																16	ЗЕТ	16	ЗЕТ	16	ЗЕТ	16	ЗЕТ	16	ЗЕТ	16	ЗЕТ	16	ЗЕТ	16	ЗЕТ	16	ЗЕТ	16
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32			
ДВ.1.09.02	Основы архитектуры	ПГС																																
ДВ.1.10.01	Геодезическое сопровождение строительных процессов	ПГС		2					2	72	32	16	16		40			2	2,0															
ДВ.1.10.02	Современные способы обработки геодезических измерений	ПГС																																
ДВ.1.11.01	Бетоноведение	ПГС	5						3	108	48	32		16	60									3	3,0									
ДВ.1.11.02	Физико-химические основы технологии бетонов	ПГС																																
ДВ.1.12.01	Автоматизированные системы разработки проектной документации	ПГС		4					3	108	48		48		60							3	3,0											
ДВ.1.12.02	Компьютерные методы проектирования и расчета	ПГС																																
ЭД.1.00	Элективные дисциплины		328										328					328																
ЭД.1.01.01	Физическая культура и спорт	СПиГН		1,2,3,4,5						328	328					4		4		4		4		2										
ЭД.1.01.02	Адаптивная физическая культура и спорт	СПиГН																																
ЭД.1.01.03	Фитнес	СПиГН																																
ЭД.1.01.04	Силовые виды спорта	СПиГН																																
Блок 2	Практики		24-30										24																					
В.2	Вариативная часть												24																					
В.2.01	Учебная (геодезическая) практика	ПГС			2				3											3,0														
В.2.02	Учебная (геологическая) практика	ПГС			2				3											3,0														
В.2.03	Производственная практика	ПГС			4				6														6,0											
В.2.04	Производственная (научно-исследовательская работа) практика	ПГС			6				6																	6,0								
В.2.05	Производственная практика, преддипломная практика	ПГС			8				6																						6,0			
Блок 3	Государственная итоговая аттестация		6-9										9																					
Б.3	Базовая часть												9																					
Б.3.01	Выпускная квалификационная работа бакалавра	ПГС	8						9																						9,0			

Цикл № п/п	Название дисциплины	Кафедра	Распределение по семестрам					ФГОС, ЗЕ	Всего ЗЕ	Объем работы студентов, час						Распределение по курсам и семестрам															
			экз.	зач.	диф.зачет	К.П.	К.Р.			Всего	Из них					I курс				II курс				III курс				IV курс			
											Всего ауд.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Всего СРС	1		2		3		4		5		6		7		8	
																16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Всего часов, ЗЕ теоретического обучения									207	7780	3748	1508	1996	244	4032	31	27	31	27	31	27	31	27	29	27	31	27	27	27	27	18
Всего часов учебных занятий *										7380	3348					27		27		27		27		27		27		27		27	
Всего ЗЕ, включая практики и гос. итоговую аттестацию								240	240							27		33		27		33		27		33		27		33	
Число курсовых проектов *																						1		1		1		2			
Число курсовых работ *																				2				1		1					
Число экзаменов *															4		2		3		3		5		3		4		3		
Число зачетов, в том числе диф.зачетов *															4		6		5		6		4		6		6		5		

* без физической культуры, элективных и факультативных дисциплин

	Форма контроля	сем. нед. ЗЕ			Государственная итоговая аттестация: 6 нед.	сем. нед. ЗЕ		
		16	24	ЗЕ		6	9	ЗЕ
Практики: 16 нед.								
Учебная (геодезическая) практика	диф. зачет	2	2	3	Выпускная квалификационная работа бакалавра	8	6	9
Учебная (геологическая) практика	диф. зачет	2	2	3				
Производственная практика	диф. зачет	4	4	6				
Производственная (научно-исследовательская работа) практика	диф. зачет	6	4	6				
Производственная практика, преддипломная практика	диф. зачет	8	4	6				
ИТОГО		16	24		ИТОГО	6	9	

Начальник ОПКУД

Зав. кафедрой ПГС

Исполнитель

Старший инспектор ОПКУД

А.В.Постникова

Е.Н.Гордеев

О.В.Кузьмина