





Цикл № п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам					ВСЕГО ЗЕ	Объем работы студентов, час							Распределение по курсам и семестрам																			
		Экз.	Зач.	Диф. зачет	К. П.	К. Р.		Всего	Из них					Всего СРС	I курс				II курс				III курс				IV курс							
									Контак. раб.	Лекции	Практика	Лаб. раб.	Комп. и Прогр. атт.		1	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	16	3Е	12	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				
1.Ф.П0.05	Инженерные изыскания, инвентаризация и реконструкция застройки	8					3	108	68,5	36	24			8,5	39,5														5	3				
1.Ф.П0.06	Комплексное инженерное благоустройство городских территорий	7			7		4	144	107,5	32	64			11,5	36,5												6	4						
1.Ф.П0.07	Инженерная подготовка городской территории	8					3	108	68,5	36	24			8,5	39,5														5	3				
1.Ф.П0.08	Организация рельефа в городской застройке		8				2	72	64,25	24	36			4,25	7,75														5	2				
1.Ф.П0.09	Система градостроительного регулирования		4				3	108	54,25	32	16			6,25	53,75					3	3													
1.Ф.П0.10	Геодезические работы в градостроительстве	1					3	108	88,5	32	48			8,5	19,5	5	3																	
1.Ф.П0.11	Реконструкция городских территорий		5				2	72	36,25	16	16			4,25	35,75																			
1.Ф.П0.12	Картография	4					3	108	56,5	16	32			8,5	51,5							3	3											
1.Ф.П0.13	Городское зеленое строительство			7		7	3	108	71,5	32	32			7,5	36,5												4	3						
1.Ф.П0.14	Правовое регулирование городской деятельности и жилищное законодательство		8				2	72	52,25	24	24			4,25	19,75														4	2				
1.Ф.П0.15	Анализ эффективности городского строительства и хозяйства		6				2	72	36,25	16	16			4,25	35,75										2	2								
1.Ф.П0.16	Основания и фундаменты		6				2	72	52,25	32	16			4,25	19,75											3	2							
1.Ф.П0.17	Механика грунтов		4				2	72	36,25	16	16			4,25	35,75						2	2												
1.Ф.П0.18	САПР объектов генерального плана		3				2	72	36,25		32			4,25	35,75				2	2														
1.Ф.П0.19	Компьютерное и геометрическое моделирование в строительстве	2					2	72	70,5	32	32			6,5	1,5		4	2																
1.Ф.П0.20	Строительные конструкции		4				2	72	36,25	16	16			4,25	35,75						2	2												
1.Ф.П0.21	Техническая эксплуатация зданий, сооружений и городских территорий		8				3	108	78,25	36	36			6,25	29,75														6	3				
1.Ф.П0.22	Гидравлика инженерных систем		3				2	72	36,25	16		16		4,25	35,75																			
1.Ф.П0.23	Водоснабжение городов	3	4		3		5	180	141,75	64	64			13,75	38,25				2	2														
1.Ф.П0.24	Канализация городов	6	5				5	180	108,75	40	56			12,75	71,25								3	2	3	3								
1.Ф.П0.25	Санитарно-техническое оборудование зданий	5					3	108	72,5	32	32			8,5	35,5								4	3										
1.Ф.П0.26	Организация поверхностного стока		6				2	72	52,25	32	16			4,25	19,75											3	2							
1.Ф.П0.27	Теплоснабжение городов		7				2	72	68,25	32	32			4,25	3,75												4	2						
1.Ф.П0.28	Газоснабжение городов	6					3	108	72,5	32	32			8,5	35,5										4	3								
1.Ф.П0.29	Отопление		5				2	72	52,25	32	16			4,25	19,75								3	2										
1.Ф.П0.30	Вентиляция		7				2	72	52,25	32	16			4,25	19,75												3	2						
1.Ф.П0.31	Кондиционирование воздуха и холодоснабжение		8				2	72	40,25	24	12			4,25	31,75														3	2				
1.Ф.П0.32	Автоматизация инженерных систем		8				2	72	64,25	24	24	12		4,25	7,75														5	2				
	<b>Элективные дисциплины (модули)</b>						<b>4</b>	<b>144</b>	<b>104,50</b>	<b>32</b>	<b>64</b>			<b>8,50</b>	<b>39,50</b>																			
1.Ф.П0.33.01	Геоинформационные системы и модели в градостроительстве		6				2	72	52,25	16	32			4,25	19,75											3	2							
1.Ф.П0.33.02	Развитие единого геоинформационного пространства																																	
1.Ф.П0.34.01	Анализ состояния и качества городской среды		6				2	72	52,25	16	32			4,25	19,75											3	2							
1.Ф.П0.34.02	Эколого-градостроительные показатели планировки и застройки территории																																	
<b>Блок 2</b>	<b>Практика</b>						<b>27</b>		<b>132</b>					<b>132</b>																				
<b>2.О</b>	<b>Обязательная часть</b>						<b>6</b>		<b>48</b>					<b>48</b>																				
2.О.01	Учебная практика (исследовательская, геодезическая)			2			3		24					24			3																	
2.О.02	Учебная практика (ознакомительная)			2			3		24					24			3																	
<b>2.Ф</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						<b>21</b>		<b>84</b>					<b>84</b>																				
<b>2.Ф.П0</b>	<b>Профиль</b>						<b>21</b>		<b>84</b>					<b>84</b>																				
2.Ф.П0.01	Производственная практика (ориентированная, цифровая)			4			3		12					12							3													
2.Ф.П0.02	Производственная практика (технологическая)			4			6		24					24							6													
2.Ф.П0.03	Производственная практика (исполнительская)			6			6		24					24												6								

