

"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор
(Проректор)

Шифр направления:
Направление:
Образовательная программа:
Уровень: Магистр
Нормативный срок освоения:
Форма обучения: Очно-заочная
Стандарт ВО: СУОС



Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАОУ ВО "УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

08.04.01

Строительство

Промышленное и гражданское строительство

Номер учебного плана: 8284

Номер версии учебного плана: 1

Условия освоения ООП: Полный срок

Технология освоения ООП: Традиционная

Фактический срок освоения ООП: 2 года 3 мес.

II. Сводные данные по бюджету

времени (в неделях)

Calendar table showing weekly distribution of activities from September to August. Columns include months and days, and rows include theoretical training (Т), seminars (К), practical work (У), production practice (П), and exams (Э). Total hours are 152.

Т - теоретическое обучение; К - каникулы; Э - зачетно-экзаменационная сессия; У - учебная практика; П - производственная практика; Г - государственный экзамен; Д - выпускная квалификационная работа

III. План учебного процесса

Одна зачетная единица: 36ч.

Table of the educational process plan. Columns include course/index, discipline name, control forms, workload in hours, distribution by semester, and credit units. Rows list various disciplines like 'Methodological foundations of professional activity' and 'Structural steel constructions'.

Шифр направления:
 Направление:
 Образовательная программа:
 Уровень: Магистр
 Нормативный срок освоения ООП: 2 года
 Форма обучения: Очно-заочная
 Стандарт ВО: СУОС

08.04.01
 Строительство
Промышленное и гражданское строительство

Условия освоения ООП: **Полный срок**
 Технология освоения ООП: **Традиционная**
 Фактический срок освоения ООП: **2 года 3 мес.**

Одна зачетная единица: 36ч.

N п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Объем работы в часах и виды учебной нагрузки										Номер модуля/дисциплины		
			Всего часов	В т.ч. контактная работа	Аудиторная				Контактная			Самостоятельная работа		В т.ч. контактная работа по самоуст. работе	В т.ч. контактная работа по промежуточной аттестации
					Всего часов	Лекции	Прак. занятия	Лаб. занятия	Контактная работа по лекции	Контактная работа по прак.	Контактная работа по лаб. занятиям				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Общая трудоемкость основной образовательной программы	4320	526.26	374	190	166	18	172	148	18	3928	58.70	25.23	
	Б1	Дисциплины (модули)	2628	421.93	374	190	166	18	172.00	148.00	18.00	2236	58.70	25.23	
1	Б1.Б	Обязательная часть	2052	357.00					142.00	124.00	18.00		50.60	22.40	
2	М.1.1	Методологические основы профессиональной деятельности	180	41.90	36	20	16	0	20.00	16.00		126	5.40	0.50	1142537
3	1.1.1	Методология научных исследований	72	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		36	2.70	0.25	
4	1.1.2	Управление проектами в строительстве	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	1129282
5	М.1.2	Методы математического моделирования	144	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		126	2.70	0.25	1142539
6	1.2.1	Методы математического моделирования	144	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		126	2.70	0.25	1127311
7	М.1.3	Основы педагогики и андрагогики	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	1151322
8	1.3.1	Основы педагогики и андрагогики	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	
9	М.1.9	Проектная деятельность	432	4.66	0	0	0	0				432		4.66	1158474
10	1.9.1	Проектный практикум 1	216	2.33	0	0	0	0				216		2.33	1158465
11	1.9.2	Проектный практикум 2	216	2.33	0	0	0	0				216		2.33	1158462
12	М.1.4	Инновации в строительстве	288	87.46	72	36	36	0	36.00	36.00		216	10.80	4.66	1145193
13	1.4.1	Инновационные методы и технологии в строительстве	144	43.73	36	18	18	0	18.00	18.00		108	5.40	2.33	1130979
14	1.4.2	Разработка новых решений в строительстве	144	43.73	36	18	18	0	18.00	18.00		108	5.40	2.33	
15	М.1.5	Строительные конструкции и фундаменты	324	78.85	54	30	24	0	30.00	24.00		270	16.10	8.75	1145195
16	1.5.1	Железобетонные конструкции	108	28.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	6.70	4.25	1120507
17	1.5.2	Металлические конструкции	108	28.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	6.70	4.25	1120506
18	1.5.3	Проектирование фундаментов	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	
19	М.1.6	Информационные технологии в строительстве	144	20.95	18	0	0	18			18.00	126	2.70	0.25	1145726
20	1.6.1	Информационные технологии в строительстве	144	20.95	18	0	0	18			18.00	126	2.70	0.25	
21	М.1.7	Спецкурс по организации строительства	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	1145197
22	1.7.1	Спецкурс по организации строительства	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	
23	М.1.8	Техническое обследование зданий	108	23.03	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	2.33	1145198

24	1.8.1	Техническое обследование строительных конструкций	108	23.03	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	2.33	1131014
25	М.1.13	Обработка и анализ данных	216	37.30	32	16	16	0	16.00	16.00		184	4.80	0.50	1158745
26	1.13.1	Обработка и анализ больших данных	72	18.65	16	8	8	0	8.00	8.00		56	2.40	0.25	
27	1.13.2	Статистические методы в управлении инновациями	144	18.65	16	8	8	0	8.00	8.00		128	2.40	0.25	
28	Б1.В	Формируемая участниками образовательных отношений	576	64.93					30.00	24.00			8.10	2.83	
29	М.1.11	Анализ инвестиций в строительстве	216	41.90	36	20	16	0	20.00	16.00		180	5.40	0.50	1145200
30	1.11.1	Анализ инвестиций в недвижимость	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	
31	1.11.2	Управление корпоративной недвижимостью	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	
32	М.1.12	Конструкции из композитных материалов	144	23.03	18	10	8	0	10.00	8.00		126	2.70	2.33	1145203
33	1.12.1	Конструкции из композитных материалов	144	23.03	18	10	8	0	10.00	8.00		126	2.70	2.33	
34	Б1.В.ВВ	По выбору студента	216		36	18	18	0				180			
35	М.1.10	Специализация Excel Skills for Business	216	23.03	18	0	0	18			18.00	198	2.70	2.33	1158742
36	1.10.1	Специализация Excel Skills for Business	216	23.03	18	0	0	18			18.00	198	2.70	2.33	
37		Подземное строительство	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	1145205
38	.1	Подземное строительство	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	
39	М.1.15	Поверочные расчеты строительных конструкций	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	1145207
40	1.15.1	Поверочные расчеты строительных конструкций	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	
41	М.1.16	Усиление строительных конструкций	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	1145208
42	1.16.1	Усиление строительных конструкций	108	20.95	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70	0.25	
43	М.1.17	Оформление учебных и научных работ в системе LaTeX	108	9.20	8	0	0	8			8.00	100	1.20		1143662
44	1.17.1	Оформление учебных и научных работ в системе LaTeX	108	9.20	8	0	0	8			8.00	100	1.20		1135881
	Б2	Практика	1368	71.33	0	0	0	0				1368			
45	Б2.Б	Обязательная часть	1368	71.33											
46	М.2.1	Учебная практика, Педагогическая практика	108	48.00	0	0	0	0				108			1146572
47	2.1.1	Учебная практика, Педагогическая практика	108	48.00	0	0	0	0				108			
48	М.2.2	Производственная практика, Научно-исследовательская работа	1260	23.33	0	0	0	0				1260			1158743
49	2.2.1	Производственная практика, Научно-исследовательская работа	1260	23.33	0	0	0	0				1260			
	Б3	Государственная итоговая аттестация	324	33.00	0	0	0	0				324			
50	Б3.Б	Обязательная часть	324	33.00											
51	М.3.1	Государственная итоговая аттестация	324	33.00	0	0	0	0				324			1145210
52	3.1.1	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы	324	33.00	0	0	0	0				324			
	Б4	Факультативы	288	50.60	44	10	34	0	10.00	34.00		244	6.60		
53	Б4.В	Формируемая участниками образовательных отношений	288	50.60					10.00	34.00			6.60		
54	М.4.1	Управление человеческими ресурсами	72	20.70	18	0	18	0		18.00		54	2.70		1155996
55	4.1.1	Управление человеческими ресурсами	72	20.70	18	0	18	0		18.00		54	2.70		
56	М.4.2	Менеджмент для технических специальностей	108	9.20	8	0	8	0		8.00		100	1.20		1153264
57	4.2.1	Менеджмент для технических специальностей	108	9.20	8	0	8	0		8.00		100	1.20		
58	М.4.3	Проектирование алюминиевых конструкций	108	20.70	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70		1158746
59	4.3.1	Проектирование алюминиевых конструкций	108	20.70	18	10	8	0	10.00	8.00		90	2.70		