"УТВЕРЖДАЮ"

Ректор _____

(Проректор)

"_____" _____ 20 г.

Шифр направления:

Направление:

Образовательная программа:

Уровень: -

Нормативный срок освоения ООП: 4 года

Форма обучения: Очная

Стандарт ВО: СУТ

Министерство науки и высшего образования РФ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Номер учебного плана:

Номер версии учебного плана:

2.1.2

Строительство и архитектура

Основания и фундаменты, подземные сооружения

Условия освоения ООП: **Полный срок**

Технология освоения ООП: **Традиционная**

Фактический срок освоения ООП: **4 года**

I. Примерный календарный учебный график

Курсы	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	2	9	16	23
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	1	8	15	22	31
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Э	Э	К	У	У	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	У	У	К	Э	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	У	У	Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	Э	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	У	У	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	Э	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
V																																А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
VI																																																					

Курсы	Теоретич. обуч.	зач.-экзамен. сессия	итог. аттестация	практики	диплом. работы гос.	экзамены	каникулы	науч.-исслед.	научный доклад	выходные и праздничные	Всего
I	34	4					8	4			50
II		4					12	32			48
III		4					12	36			52
IV		2	6				13	31			52
V											
VI											

Э- зачетно - экзаменационная сессия; П- практики; Н- научно - исследовательская деятельность; Д- научный доклад

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

III. План учебного процесса

Одна зачетная единица: 36ч.

N п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Курсов. проекты	Курсов. работы	Объем работы в часах и виды учебной нагрузки: Всего часов	Аудиторная: Всего	Лекции	Прак. занятия	Лаб. занятия	Самостоят. работа	Распределение по семестрам: I к. 1	2	II к. 3	4	III к. 5	6	IV к. 7	8	V к. 9	10	VI к. 11	12
													Недель теор. обучения в семестре											
													18	18	18	18	18	18	18	14	0	0	0	0
													часов в семестр											
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
1	**Б1**	**Дисциплины (модули)**					**504**	**136**	**48**	**88**		**368**												
2	**М.1.1**	**История и философия науки**					**144**	**48**	**24**	**24**		**96**												
3		**Базовая часть**					**144**	**48**	**24**	**24**		**96**												
4	1.1.1	История и философия науки	2				144	48	24	24		96		48										
5	**М.1.2**	**Иностранный язык**					**144**	**48**		**48**		**96**												
6		**Базовая часть**					**144**	**48**		**48**		**96**												
7	1.2.1	Иностранный язык	1				144	48		48		96	48											
8		**Основания и фундаменты, подземные сооружения**					**108**	**4**	**4**			**104**												
9		**Базовая часть**					**108**	**4**	**4**			**104**												
10	.1	Основания и фундаменты, подземные сооружения	6				108	4	4			104						4						
11	**Б1**	**Вариативная часть ВУЗа (Блок 1)**		**1**			**108**	**36**	**20**	**16**		**72**	**36**											
12	**Б2**	**Научная деятельность и практика**					**7920**	**0**				**7920**												
13	**М.2.1**	**Практика**					**108**	**0**				**108**												
14		**Вариативная часть ВУЗа**					**108**	**0**				**108**												
15	2.1.1	Научно-исследовательская практика		2			108	0				108												
16	**М.2.2**	**Научная деятельность**					**7812**	**0**				**7812**												
17		**Вариативная часть ВУЗа**					**7812**	**0**				**7812**												
18	2.2.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата		1-8			7812	0				7812												
19	**Б3**	**Итоговая аттестация**					**216**	**0**				**216**												

N п/п	Зачетные единицы трудоемкости: Всего	Переаттестация	Распределение по семестрам: I к. 1	2	II к. 3	4	III к. 5	6	IV к. 7	8	V к. 9	10	VI к. 11	12
1	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
1	**14**		**7**	**4**				**3**						
2	**4**			**4**										
3	**4**			**4**										
4	4			4										
5	**4**		**4**											
6	**4**		**4**											
7	4		4											
8	**3**							**3**						
9	**3**							**3**						
10	3							3						
11	**3**		**3**											
12	**220**		**23**	**26**	**30**	**30**	**30**	**27**	**30**	**24**				
13	**3**			**3**										
14	**3**			**3**										
15	3			3										
16	**217**		**23**	**23**	**30**	**30**	**30**	**27**	**30**	**24**				
17	**217**		**23**	**23**	**30**	**30**	**30**	**27**	**30**	**24**				
18	217		23	23	30	30	30	27	30	24				
19	**6**									**6**				

20	**М.3.1**	**Итоговая аттестация**					**216**	**0**				**216**													**6**									**6**				
21		**Базовая часть**					**216**	**0**				**216**													**6**									**6**				
22	3.1.1	Представление диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите (предзащита)		8			216	0				216													6									6				
23	**ФТД**	**Факультативы**					**108**	**4**	**4**			**104**													**3**					**3**								
24		**Специальные вопросы исследования, расчета и проектирования быстровозводимых зданий и сооружений и их элементов**					**108**	**4**	**4**			**104**													**3**					**3**								
25		**По выбору студента**					**108**	**4**	**4**			**104**													**3**					**3**								
26	.1	Специальные вопросы исследования, расчета и проектирования быстровозводимых зданий и сооружений и их элементов		4			108	4	4			104				4									3					3								
		Общая трудоемкость основной образовательной программы					8640	136	48	88	0	8504	5	3	0	0	0	0	0	0					**240**	**0**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**
		Общая трудоемкость Базовой части (Блок 1)					396	100	28	72	0	296	3	3	0	0	0	0	0	0					**11**	**0**	**4**	**4**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
		Общая трудоемкость Вариативной части ВУЗа (Блок 1)					108	36	20	16	0	72	2	0	0	0	0	0	0	0					**3**	**0**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
		Общая трудоемкость Вариативной части по выбору студента (Блок 1)																							**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
		Число курсовых проектов																																					
		Число курсовых работ																																					
		Число междисциплинарных курсовых проектов																																					
		Число проектов по модулю																																					
		Число интегрированных экзаменов																																					
		Число зачетов					11						2	2	1	1	1	1	1	2																			
		Число экзаменов					3						1	1				1																					
		Число контрольных работ																																					

Учебная практика			Производственная практика			Дипломирование			Государственные экзамены		
Наименование практ.	Сем.	Нед.	Наименование практ.	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.	Наименование	Сем.	Нед.
Научно-исследовательская деятельность и подгот	3,4,5,6,	140	Научно-исследовательская практика	2,	2				Представление диссертации на соискание ученой	8,	4

Вид(ы) профессиональной деятельности: **основной (основные):** **дополнительный (дополнительные):**

Примечания:

1 Наименования дисциплин (модулей) отражаются в приложении учебного плана

2 Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа, в целом по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" составляет 35.29 процентов от общего количества часов аудиторных занятий, отведенных на реализацию данного Блока 1.
Лекционные часы могут быть уменьшены или перераспределены на практические и лабораторные занятия.

3 Количество часов, отведенных на лекционные, практические, лабораторные занятия по Вариативной части ВУЗа (Блок 1) и Вариативной части по выбору студента (Блок 1) являются максимально допустимыми

4 Число зачетов и экзаменов по образовательной программе являются максимально допустимыми

5 Возможность освоения дисциплин (модулей) по выбору студента составляет 0.00 процентов вариативной частиВУЗа Блока 1 "Дисциплины (модули)"

Начальник ОПНПК _____ Е.А. Бутрина

Директор института Строительства и Архитектуры _____ Н.И. Фомин

Руководитель выпускающего подразделения _____ З.В. Беляева

Утвержден решением УМС института
____ _____ 20____ г., протокол №_____

Приложение №1 к учебному плану
Номер учебного плана:
Номер версии учебного плана:

Шифр направления:
Направление:
Образовательная программа:
Уровень: -
Нормативный срок освоения ООП: 4 года
Форма обучения: Очная
Стандарт ВО: СУТ

2.1.2
Строительство и архитектура
Основания и фундаменты, подземные сооружения

Условия освоения ООП: **Полный срок**
Технология освоения ООП: **Традиционная**
Фактический срок освоения ООП: **4 года**

Вариативная часть ВУЗа и Вариативная часть по выбору студента

N п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Курсов. проекты	Курсов. работы	Межд. дисц. курс. проек	Интегр. экзамен	Проект по мод.	Зач. Пркт по мод.	Объем работы в часах и виды учебной нагрузки: Всего часов	В т.ч. контактная работа	Аудиторная: Всего	Лекции	Прак. занятия	Лаб. занятия	Самостоят. работа	Распределение по семестрам: I к. 1	2	II к. 3	4	III к. 5	6	IV к. 7	8	V к. 9	10	VI к. 11	12	Зачетные единицы трудоемкости: Всего	Перезачтение	Распределение по семестрам: I к. 1	2	II к. 3	4	III к. 5	6	IV к. 7	8	V к. 9	10	VI к. 11	12
																		Недель теор. обучения в семестре																											
																		18	18	18	18	18	18	18	14	0	0	0	0														
																		часов в неделю																											
1	Б1	**Дисциплины (модули)**									108		36	20	16		72													3		3												
2	М.1.4	**Наукометрия и современные информационно-коммуникативные технологии в науке**									108		36	20	16		72													3		3												
3		**Вариативная часть ВУЗа**									108		36	20	16		72													3		3												
4	1.4.1	Наукометрия и современные информационно-коммуникативные технологии в науке		1							108		36	20	16		72	36												3		3												
5	Б2	**Научная деятельность и практика**									7920		0				7920													220		23	26	30	30	30	27	30	24				
6	М.2.1	**Практика**									108		0				108													3			3										
7		**Вариативная часть ВУЗа**									108		0				108													3			3										
8	2.1.1	Научно-исследовательская практика		2							108		0				108													3			3										
9	М.2.2	**Научная деятельность**									7812		0				7812													217		23	23	30	30	30	27	30	24				
10		**Вариативная часть ВУЗа**									7812		0				7812													217		23	23	30	30	30	27	30	24				
11	2.2.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		1-8							7812		0				7812													217		23	23	30	30	30	27	30	24				
12	ФТД	**Факультативы**									108		4	4			104													3					3								
13		**Специальные вопросы исследования, расчета и проектирования быстровозводимых зданий и сооружений и их элементов**									108		4	4			104													3					3								
14		**По выбору студента**									108		4	4			104													3					3								
15	.1	Специальные вопросы исследования, расчета и проектирования быстровозводимых зданий и сооружений и их элементов		4							108		4	4			104				4									3					3								

Начальник ОПНПК _____ Е.А. Бутрина

Директор института _____ Н.И. Фомин

Руководитель образовательной программы _____ З.В. Беляева