

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Воронежский государственный технический университет"



Утверждаю

Колодяжный С.А.

02 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол №10 от 28.02.2017

08.06.01

Направление 08.06.01 Техника и технологии строительства

Направленность 05.23.02 Основания и фундаменты, подземные сооружения

Кафедра: Строительных конструкций, оснований и фундаментов

Отдел подготовки и аттестации научно-педагогических кадров

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области технических наук и архитектуры; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки	2017
Образовательный стандарт	873
	30.07.2014

Согласовано

Проректор по науке и инновациям

 / Дроздов И.Г./

Проректор по учебно-воспитательной работе

 / Скляров К.А./

Председатель учебно-методического совета

 / Проскурин Д.К./

Начальник учебно-методического управления

 / Мышовская Л.П./

Начальник отдела подготовки и аттестации научно-педагогических кадров

 / Усачева Л.В./

Руководитель образовательной программы

 / Иконин С.В./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август												
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31						
Нед	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	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
I	=	=	=	=	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К		
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	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	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	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	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
V	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=		

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка		7	7		10	10	4	4	8				25
П	Практика											4	4	4
П	Практика (рассред.)				4	4	4							4
Н	Научные исследования	13	10	23	13	11	24	8	23	31	15	15	30	108
Н	Научные исследования (рассред.)		11	11		4	4	1	2	3				18
Э	Экзамены		2	2		1	1		1	1				4
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											2	2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)											4	4	4
К	Каникулы	4	5	9	4	5	9	4	5	9	2	10	12	39
Итого		17	35	52	17	35	52	17	35	52	17	35	52	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

ПЛАН Учебный план аспирантов '05.23.02.plax', код направления 08.06.01, год начала подготовки 2017

	Распределение по курсам и семестрам																											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Код				
	С 2						Курс 3						Курс 4																								
	Семестр 4 [18 нед]						Семестр 5 [5 нед]						Семестр 6 [6 нед]						Семестр 7 [нед]						Семестр 8 [нед]												
Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ								
4	90		18	288	36	40.5	34			218		20.5	18			99	27	41.5							22.5	15			57	36	37.5	-		35.9%			
6	90		18	288	36	40.5	24			156		18.5	18			99	27	41.5							22.5	15			57	36	37.5	-		39.6%			
8																																					
9	90		18	288	36	12	24			156		5	18			99	27	4															-		41.9%		
11																																	-		83.3%		
12																																	36		100%		
15																																	36		66.7%		
18																																					
20	90		18	288	36	12	24			156		5	18			99	27	4															-		12%		
22	90		18	288	36	12	14			58		2	18			99	27	4															-		12.9%		
23	36		18	90	36	5																											36		33.3%		
26	36			108		4																											36				
29	18			90		3																											36				
32							14			58		2	18			99	27	4															36				
35																																					
37							10			98		3																					-				
39																																					
40							10			98		3																					36				
43							10			98		3																					36				
44																																					
47																																					
49						28.5						13.5						37.5							22.5						28.5	-					
51																																					
52	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.										
	Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд											Итого	СР	Ауд	
53	4	216	216		6																				4	216			6								
54																									4	216			6	36	1.50						
55	4	216	216		6																									36	1.50						
56																																					
58	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.										
	Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд											Итого	СР	Ауд	
59																																					
60	15	810	216		22.5	9	486	54		13.5	25	1350	108		37.5	15	810				22.5	15	810			22.5											
61	4	216	216		6	1	54	54		1.5	2	108	108		3										36	1.50											

	Закрепленная кафедра	
	Наименование	Компетенции
4		
6		
8		
9		
11		
12	Иностранных языков	УК-3, 4
15	Философии, социологии и истории	ОПК-5; УК-1, 2, 5, 6
18		
20		
22		
23	Философии, социологии и истории	ОПК-8; ПК-1
26	Строительных конструкций, оснований	ОПК-3, 7; ПК-2
29	Строительных конструкций, оснований	ОПК-1, 6; ПК-4, 5
32	Строительных конструкций, оснований и фундаментов	ОПК-1, 5, 8; ПК-7, 8; УК-1
35		
37		
39		
40	Строительных конструкций, оснований и фундаментов	ОПК-2, 4; ПК-6
43	Строительных конструкций, оснований и фундаментов	ОПК-1, 5, 8; ПК-7, 8; УК-1
44		
47		
49		
51		
52		Компетенции
53		
54	Строительных конструкций, оснований и фундаментов	ПК-4, 5
55	Строительных конструкций, оснований и фундаментов	ПК-1, 3
56		
58		
59		Компетенции
60		
61	Строительных конструкций, оснований и фундаментов	ОПК-1, 4; ПК-5, 7

№	Распределение по курсам и семестрам																										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Код					
	Курс 2						Курс 3						Курс 4																								
	Семестр 4 [18 нед]						Семестр 5 [5 нед]						Семестр 6 [6 нед]						Семестр 7 [нед]						Семестр 8 [нед]												
Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ								
62	11		594			16.5	8		432			12	23		1242			34.5	15		810			22.5	15		810			22.5	36	1.50				10	
63																																					
65																																					
66	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.										
67		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд													
69																																					
70	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
71																									15			57	36	3	-						
72																									15			57	36	3	36						10
75																																					
77																																					
78	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.										
79		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд													
80																										4			216		6						
81																																					
83																																					
84	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр аль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
85							10			62		2																			-						
86																															36						29
89							10			62		2																			36						1

	Закрепленная кафедра	Компетенции
	Наименование	
62	Строительных конструкций, оснований и фундаментов	ОПК-1, 4; ПК-5, 7; УК-1
63 ~ 65		Компетенции
66		
67 ~ 69		Компетенции
70		
71		
72	Строительных конструкций, оснований и фундаментов	ОПК-8; ПК-1, 7; УК-6
75 ~ 77		Компетенции
78		
79		
80	Строительных конструкций, оснований и фундаментов	ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7; ПК-2, 3, 4, 5, 6, 8; УК-1, 2, 3, 4, 5
81 ~ 83		Компетенции
84		
85		
86	Технологии строительных материалов,	УК-1, 2
89	Информационных технологий и автоматизированного проектирования в строительстве	ОПК-8; УК-5
92		

