

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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



Утверждаю

Колодяжный С.А.

02 20 17 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 29.02.2017

08.06.01

Направление 08.06.01 Техника и технологии строительства
Направленность 05.23.08 Технология и организация строительства

Кафедра: Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью

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

 / Ткаченко А.Н./

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Курс 1										Курс 2											
		Экзам-ены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Семестр 1 [нед]					Семестр 2 [18 нед]					Семестр 3 [нед]											
								Контр. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контр. аль			Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. аль	ЗЕТ				
																															Контр. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контр. аль	Лек
4	Итого	5	3	5	2	8784	8784	301	2048	171	244	244					19.5	36		90	198	72	42.5									19.5		
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	5	2	4	2	8640	8640	273	1932	171	240	240					19.5	18		90	144	72	40.5								19.5			
8	B=30% B=70% ДВ(от B)=14.2%							24%	64%	12%																								
9	B1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	4	2	2	2	1080	1080	258	687	135	30	30					18		90	144	72	9												
11	B1.B Базовая часть	2			2	324	324	108	144	72	9	9					18		90	144	72	9												
12	B1.B.1 Иностранный язык	2			2	180	180	54	90	36	5	5							54	90	36	5												
15	B1.B.2 История и Философия науки	2			2	144	144	54	54	36	4	4					18		36	54	36	4												
18	*																																	
20	B1.B Вариативная часть	2	2	2		756	756	150	543	63	21	21																						
22	B1.B.ОД Обязательные дисциплины	2	1	2		648	648	140	445	63	18	18																						
23	B1.B.ОД1 Педагогика высшей школы	4				180	180	54	90	36	5	5																						
26	B1.B.ОД2 Техника и технологии строительства			4		144	144	36	108		4	4																						
29	B1.B.ОД3 Планирование эксперимента			4		108	108	18	90		3	3																						
32	B1.B.ОД4 Технология и организация строительства	6	5			216	216	32	157	27	6	6																						
35	*																																	
37	B1.B.ДВ Дисциплины по выбору		1			108	108	10	98		3	3																						
39	B1.B.ДВ.1 В																																	
40	1 Пневмотехнология транспортирования, укладки и уплотнения бетонной смеси		5			108	108	10	98		3	3																						
43	2 Возведение зданий и сооружений на пневматической опалубке		5			108	108	10	98		3	3																						
44	*																																	
47	ДВ*																																	
49	Итого по Блокам 2 и 3			2		7236	7236		1188		201	201					19.5						31.5									19.5		
51																																		
52	Индекс	Наименование				Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ							
53	B2	Блок 2 «Практики»			2	По ЗЕТ	По плану	Контр. раб.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд								
54	B2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	Вар		8	216	216				6	6																						
55	B2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	Вар	V	4	216	216		216		6	6																						
56	*																																	
58																																		
59	Индекс	Наименование				Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ							
60	B3	Блок 3 «Научные исследования»				По ЗЕТ	По плану	Контр. раб.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд								
61	B3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	V		972	972		972		27	27												594	594		16.5							

	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-8, 3
29	Строительных конструкций, оснований	ОПК-1, 6; ПК-3, 4
32	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ПК-3, 4
35		
~		
37		
..		
39		
40	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ОПК-2, 4; ПК-5
43	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ОПК-2, 4; ПК-5
44		
~		
47		
..		
49		
...		
51		
52		Компетенции
53		
54	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ПК-3, 4
55	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ПК-2, 1
56		
..		
58		Компетенции
59		
60		
61	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ОПК-1, 4; ПК-4, 6

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			9				
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		9	-							
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	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.								
71																									15		57	36	3	-				
72																									15		57	36	3	36		9		
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		6		216		6				
80																									4		216		6	36	1.50	9		
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	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.								
85						10				62		2														-								
86																										36				29				
89						10				62		2														36				1				
92																																		

	Закрепленная кафедра	Компетенции
	Наименование	
62	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ОПК-1, 4; ПК-4, 6; УК-1
63 ~ 65		Компетенции
66		
67 ~ 69		Компетенции
70		
71		
72	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ОПК-8; ПК-6, 1, 2; УК-6
75 ~ 77		Компетенции
78		
79		
80	Технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью	ОПК-1, 5, 2, 3, 4, 6, 7; ПК-3, 4, 5, 6, 7, 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		

