Министерство науки и высшего образования Р

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ДЕПАРТАМЕНТ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СФУ _____ *Румянцев М.В.*

"04" июля 2022 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 04.07.2022

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

2.1.1.

2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения

Кафедра: Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)

Факультет: Отделение промышленного и гражданского строительства

Форма обучения: очная форма

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения 2022

Учебный год 2022-2023

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */ Гуц Д.С./*

Директор ИСИ _____ */ Тарасов И.В./*

Зав. Кафедрой СКиУС_ОПГС _____ */ Деордиев С.В./*

Руководитель ДПКВК _____ */ Григорьева О.А./*

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек
1.Научный компонент							215	215		7740	7740		7740		23	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							199	199		7164	7164		7164		22	
+	1.1.1(Н)	Организационный этап					22	22	36	792	792		792		22	
+	1.1.2(Н)	Литературно-патентный анализ					27	27	36	972	972		972			
+	1.1.3(Н)	Теоретические исследования					22	22	36	792	792		792			
+	1.1.4(Н)	Подготовка к проведению эксперимента					26	26	36	936	936		936			
+	1.1.5(Н)	Экспериментальные исследования					55	55	36	1980	1980		1980			
+	1.1.6(Н)	Аналитический этап					25.5	25.5	36	918	918		918			
+	1.1.7(Н)	Оформление диссертации, автореферата и сопутствующих документов					21.5	21.5	36	774	774		774			
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							8	8		288	288		288			
+	1.2.1(Н)	Публикации (статьи, тезисы)					2	2	36	72	72		72			
+	1.2.2(Н)	Публикации в рецензируемых научных изданиях рекомендованных ВАК					6	6	36	216	216		216			
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							8	8		288	288		288		1	
+	1.3.1(Н)	Научно-исследовательская работа			12345678		8	8	36	288	288		288		1	
2.Образовательный компонент							12	12		432	432	120	204	108	3	30
2.1.Дисциплины (модули)							6	6		216	216	120	96		2	30
+	2.1.1	История и философия науки				1	2	2	36	72	72	46	26		2	30
+	2.1.2	Иностранный язык				2	2	2	36	72	72	56	16			
+	2.1.3	Строительные конструкции, здания и сооружения					2	2	36	72	72	18	54			
+	2.1.4(Ф)	**Факультативные дисциплины**		**1233**			10	**10**		**360**	**360**	**154**	**206**		3	**18**
+	2.1.4.1(Ф)	Методология научного исследования и оформление результатов научной деятельности		1			3	3	36	108	108	36	72		3	18
+	2.1.4.2(Ф)	Обработка экспериментальных данных		3			2	2	36	72	72	42	30			

+	2.1.4.3(Ф)	Подготовка грантовых заявок на российские и международные конкурсы и программы		2			2	2	36	72	72	40	32			
+	2.1.4.4(Ф)	Педагогика и психология в высшей школе		3			3	3	36	108	108	36	72			
2.2.Практика							3	3		108	108		108			
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика			4		3	3	36	108	108		108			
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							3	3		108	108			108	1	
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	1				1	1	36	36	36			36	1	
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2				1	1	36	36	36			36		
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	5				1	1	36	36	36			36		
3.Итоговая аттестация							9	9		324	324		324			
+	3.1	Итоговая аттестация	8				9	9	36	324	324		324			

Курс 1										Курс 2														
Семестр 1				Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семе		
Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб
		828		29				1044		23				828		30				1080		26		
		792		27				972		22				792		26				936		25		
		792																						
				27				972																
										22				792										
																26				936				
																						25		
				1				36								3				108				
				1				36								1				36				
																2				72				
		36		1				36		1				36		1				36		1		
		36		1				36		1				36		1				36		1		
	16	26	36	3			56	16	36							3				108		3	18	
	16	26		2			56	16														2	18	
	16	26																						
				2			56	16																
																						2	18	
	18	**72**		2	**16**		**24**	**32**		5	**30**		**48**	**102**										
	18	72																						
										2	14		28	30										

				2	16		24	32																
										3	16		20	72										
																3				108				
																3				108				
			36	1					36													1		
			36																					
				1					36															
																						1		

Курс 3									Курс 4												
стр 5			Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						
Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
	936		33				1188		28.5				1026		22.5				810		
	900		30				1080		25.5				918		21.5				774		
																					302
																					302
																					302
																					302
	900		30				1080														302
									25.5				918								302
															21.5				774		302
			2				72		2				72								
																					302
			2				72		2				72								302
	36		1				36		1				36		1				36		
	36		1				36		1				36		1				36		302
	54	36																			
	54																				
																					379
																					379
	54																				302
																					379
																					379

																					379
																					379
																					302
		36																			
																					379
																					379
		36																			302
															9				324		
															9				324		302

Закрепленная кафедра	-
Наименование	Компетенции
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	

Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	

Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	

Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	

Кафедра строительных конструкций и управляемых систем (СКиУС_ОПГС)	