Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университета

ДЕПАРТАМЕНТ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИВИ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

Румянцев М.В.

2.1.3.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 04.07.2022

2.1.3. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение

Кафедра: Факультет: Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС ОСИИД)

Отделение строительства инженерной инфраструктуры и дорог

Форма обучения: очная форма Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2022

Учебный год

Федеральные государственные

2022-2023 № 951 or 20.10.2021

УЯВИРЖДАЮ

требования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Директор ИСИ

Зав. Кафедрой ИСЗиС_ОСИИД

Руководитель ДПКВК

Тарасов И.В./

/ Матюшенко А.И./

Zенове Тгригорьева О.А./

-	-	-		Форма	контроля		3.	e.	-		Итс	ого акад.ч	асов			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек
1.Научны	ый компонен	ΙΤ					210	210		7560	7560		7560		23	
1.1.Науч	ная деятелы	ность, направленная на подготовку диссерт	ации к	защит	9		194	194		6984	6984		6984		22	
+	1.1.2(H)	Организационный этап					22	22	36	792	792		792		22	
+	1.1.3(H)	Литературно-патентный анализ					27	27	36	972	972		972			
+	1.1.4(H)	Теоретические исследования					19	19	36	684	684		684			
+	1.1.5(H)	Экспериментальные исследования					104.5	104.5	36	3762	3762		3762			
+	1.1.6(H)	Оформление диссертации, автореферата и сопутствующих документов					21.5	21.5	36	774	774		774			
1.2.Подг	товка публі	икаций и(или) заявок на патенты		!			8	8		288	288		288			
+	1.2.1(H)	Публикации (статьи, тезисы)					2	2	36	72	72		72			
+	1.2.2(H)	Публикации в рецензируемых научных изданиях рекомендованных ВАК					6	6	36	216	216		216			
1.3.Пром	іежуточная а	аттестация по этапам выполнения научного	исслед	ования	1		8	8		288	288		288		1	
+	1.3.1(H)	Научно-исследовательская работа			123456 78		8	8	36	288	288		288		1	
2.Образо	: вательный і	компонент		1		<u> </u>	17	17		612	612	190	314	108	3	30
2.1.Дисц	иплины (мод	дули)					11	11		396	396	190	206		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	Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение					2	2	36	72	72	28	44			
+	2.1.4	Научно-исследовательский семинар		34567			5	5	36	180	180	60	120			
+	2.1.5(Φ)	Факультативные дисциплины		1233			10	10		360	360		360		3	
+	2.1.5.1(Φ)	Методология научного исследования и оформление результатов научной деятельности		1			3	3	36	108	108		108		3	
+	2.1.5.2(Φ)	Обработка экспериментальных данных	3			2	2	36	72	72		72				
+	2.1.5.3(Φ)	Подготовка грантовых заявок на российские и международные конкурсы и программы	международные конкурсы и программы				2	2	36	72	72		72			
+	2.1.5.4(Φ)	Педагогика и психология в высшей школе		3			3	3	36	108	108		108			

2.2.Прак	тика				3	3		108	108	108			
+	2.2.1(Π)	Научно-исследовательская практика		4	3	3	36	108	108	108			
2.3.Пром	<u>нежуточная</u>	аттестация по дисциплинам (модулям) и пра	ктике		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	7		1	1	36	36	36		36		
3.Итогов	зая аттестац	ция			9	9		324	324	324			
+	3.1	Итоговая аттестация	8		9	9	36	324	324	324			

			Кур	oc 1											Кур	oc 2								
Семе	стр 1					Семе	стр 2					Семе	стр 3					Семе	стр 4					Семе
Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Лек	Лаб
		828		29				1044		22				792		29				1044		27		
		792		27				972		19				684		27				972		24		
		792																						
				27				972																
										19				684										
																27				972		24		
				1				36		2				72		1				36		2		
				1				36								1				36				
										2				72								2		
		36		1				36		1				36		1				36		1		
		36		1				36		1				36		1				36		1		
	16	26	36	3			56	16	36	1			12	24		4			12	132		1		
	16	26		2			56	16		1			12	24		1			12	24		1		
	16	26																						
				2			56	16																
										1			12	24		1			12	24		1		
		108		2				72		5				180										
		108																						
										2				72										
				2				72																
										3				108										i i

									3		108		
									3		108		
	36	1			36								
	36												
		1			36								

		Кур	ос 3											Куј	ос 4						
стр 5					Семе	стр 6					Семе	стр 7					Семе	естр 8			
Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код
	972		32				1152		25.5				918		22.5				810		
	864		31				1116		22.5				810		21.5				774		
																					301
																					301
																					301
	864		31				1116		22.5				810								301
															21.5				774		301
	72								2				72								
																					301
	72								2				72								301
	36		1				36		1				36		1				36		
	36		1				36		1				36		1				36		301
12	24		1			12	24		4	18		22	68	36							
12	24		1			12	24		3	18		22	68								
																					379
																					379
									2	18		10	44								301
12	24		1			12	24		1			12	24								301
																					379
																					379
																					379
																					379

											301
				1			36				
											379
											379
				1			36				301
								9		324	
								9		324	301

Закрепленная кафедра	-
Наименование	Компетенции
Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
	-
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
Управление Аспирантуры АСП	

Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	
Кафедра инженерных систем зданий и сооружений (ИСЗиС_ОСИИД)	