Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ДЕПАРТАМЕНТ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СФУ *Румянцев М.В.*

«__» июня 2022 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 04.07.2022

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

2.1.8.

2.1.8. Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей

Кафедра: Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)

Факультет: Отделение строительства инженерной инфраструктуры и дорог

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 АДиГС_ОСИИД _____ */ Серватинский В.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							208	208		7488	7488		7488		23	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							192	192		6912	6912		6912		22	
+	1.1.1(Н)	Организационный этап					22	22	36	792	792		792		22	
+	1.1.2(Н)	Литературно-патентный анализ					26	26	36	936	936		936			
+	1.1.3(Н)	Экспериментальные исследования					122.5	122.5	36	4410	4410		4410			
+	1.1.4(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							18	18		648	648	186	354	108	3	30
2.1.Дисциплины (модули)							12	12		432	432	186	246		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	Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей					2	2	36	72	72	24	48			
+	2.1.4	Научно-исследовательский семинар			234567		6	6	36	216	216	60	156			
+	2.1.5(Ф)	**Факультативные дисциплины**		**1233**			10	**10**		**360**	**360**	**154**	**206**		3	**18**
+	2.1.5.1(Ф)	Методология научного исследования и оформление результатов научной деятельности		1			3	3	36	108	108	36	72		3	18
+	2.1.5.2(Ф)	Обработка экспериментальных данных		3			2	2	36	72	72	42	30			
+	2.1.5.3(Ф)	Подготовка грантовых заявок на российские и международные конкурсы и программы		2			2	2	36	72	72	40	32			
+	2.1.5.4(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)	Научно-исследовательская 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		28				1008		22				792		29				1044		25		
		792		26				936		19				684		27				972		22		
		792																						
				26				936																
										19				684		27				972		22		
				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	4			66	42	36	1			10	26		4			10	134		4		
	16	26		3			66	42		1			10	26		1			10	26		3		
	16	26																						
				2			56	16																
																						2		
				1			10	26		1			10	26		1			10	26		1		
	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
	900		32				1152		26.5				954		22.5				810		
	792		31				1116		23.5				846		21.5				774		
																					300
																					300
	792		31				1116		23.5				846								300
															21.5				774		300
	72								2				72								
																					300
	72								2				72								300
	36		1				36		1				36		1				36		
	36		1				36		1				36		1				36		300
34	74	36	1			10	26		1			10	26								
34	74		1			10	26		1			10	26								
																					379
																					379
24	48																				300
10	26		1			10	26		1			10	26								300
																					379
																					379
																					379
																					379
																					379

																					300
		36																			
																					379
																					379
		36																			300
															9				324		
															9				324		300

Закрепленная кафедра	-
Наименование	Компетенции
Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	
Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	
Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	
Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	
Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	
Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	
Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	
Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	

Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	

Управление Аспирантуры АСП	
Управление Аспирантуры АСП	
Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	

Кафедра автомобильных дорог и городских сооружений (АДиГС_ОСИИД)	