Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (НИУ МГСУ)

Институт строительства и архитектуры

УТВЕРЖДАЮ

HAVKA NPCIBEHH CNEIDBAIL FOY

обязанности? рестора

Henomi ห่องสมนั

А.А. Волков

The state of the s

08.06.01

Протокол № 06 от 27.08.2019

План одобрен Учебно-методическим советом

подготовки аспирантов

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УГСН: 08.00.00 Техника и технологии строительства

Направление подготовки: 08.06.01 Техника и технологии строительства Наименование ОПОП ВО: Строительные конструкции, здания и сооружения

Кеалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки Образовательный стандарт 2019

30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор

Начальник УМУ

Начальник ЦОСП

Начальник ЦУП

Директор института

Ответственный за ОПОП

Руководитель программы

. Е.В. Королев/

/ О.М. Баранова/

/ А.Е. Беспалов/

7И.С. Пуляев/

/ Н.Д. Чередниченко/

/Ю.А. Шапошникова/

/ А.Г. Тамразян/

			Формы кон	тола [RCGLO.				Курс 1 Курс 2 Курс 3 Курс 4 Курс 4																																		
Индекс Наименование		Формы ког	гроля		Кург Семестр 1 [нед]			/pc 1 Семестр 2 [13 нед]				Ку Семестр 3 [нед]				/pc 2 Семестр 4 [13 нед]					Курс 3 Семестр 5 [нед]				Семестр 6 [нед]				Курс 4 Семестр 7 [нед]				4 Семестр 8 [нед]			Семестр 9 [нед]			Kypc 5		Семестр А [нед]		
	ε	Наименование	Зачеты	Оценкой	По ЗЕТ Лек	Лаб Пр	гз ср	3ET	Лек Ла	6 Пр Г	3 СР	And JET 3ET	Лек Лаб	Пр ГЗ	СР	3ET	Лек Лаб	Пр Г	3 СР	де зет	Лек Лаб	Пр ГЗ	É	3ET	Лек Лаб	Пр ГЗ	å	3ET	Лек Ла6		СР СР	3ET	Лек Ла6	Пр ГЗ	Сь агодтной	3ET	Лек Лаб	Пр ГЗ С	48	ЕТ Лек Л	Паб Пр	ГЗ СР	до зет
4	Итого		4 7	2	8640			21	26	34 4	4 413 (63 24				21	24	32	394	90 24				21				27				21				27			1 2	21		72	36 33
6		а подготовку аспиранта (без гативов)	4 7	2	8640			21	26	34 4	4 413	63 24				21	24	32	394	90 24				21				27				21				27			2	21		72	36 33
8		В=70% ДВ(от В)=23.8%																																									
			3 5													\perp	24	32	394	90 15								Щ				\perp								\perp		\blacksquare	
11 51.5 12 51.5.1			2 2	2 2					18	8 8	4 223 4																					_										+	4
	Инострані		2	2		+			2	14		18 3			+	+		+	+	+++	_			++								+				+	++	+	++	+		\rightarrow	+
18 51.5.3		тика и методика профессионального	2		72				4	8	51																																
21 Б1.Б.4	Основы на	научных исследований и интеллектуальной	2		72				4	4 4	4 51	9 2																															
26 E1.B	Вариативн	ивная часть	1 3	1	756				8		190	18 6					24	32	394	90 15				+ +								1										一	+
7			1 2		576				8		190						16	20	252	72 10												i i				Ħ							
	.1 Введение	ие в научную специальность	2		216				8		190	18 6																															\Box
32 Б1.В.ОД.	экспериме		4		180											\bot	8	12	142					$\perp \perp \downarrow$								$\perp \perp$				$\bot \bot$					\perp	\prod	\bot
35 Б1.В.ОД.			4		180											\perp	8	8	110	54 5																							\perp
40 Б1.В.ДЕ	В Дисципли	лины по выбору	1		180												8	12	142	18 5																							
42 Б1.В.ДВ.																																											
43 1 46 2		тическое моделирование едагогического общения	4		180	++	-		+	++	++	-		 	+	+	8	12	142 142				+-	+	_		-	++	-		++	+			-	++	++	++	+	+	+	++	+
47 3	Социальн	ьная адаптация лиц с ограниченными ностями здоровья	4		180												8	12	142	18 5																1 1							11
53			2	+	7226	\rightarrow		21		++		0				21			+	9				21				27				21				27)1			24
55	VITORO NO I	O BIONAM 2 W 3			7230 FO 480		Часов	21	+ +		Часов	,		-	асов	21		+ +	Часов			+	эсов	- 21			ICOB	21		4;	acos	21		Час	OB.	27		Часов			+	Часов	24
55 56 Индекс 57 Б2		Наименование	2		По Неде 3ET	ель Итого		Ауд ЗЕТ	Недель	Итого		,	Недель	Итого 324	CP Ay	/д ЗЕТ 9	Недель	Итого			Недель	Итого 324	CP Ay	уд ЗЕТ	Недель		СР Ауд	3ET	Недель	Итого	CP Ay	д ЗЕТ	Недель	Итого	СР Ауд	3ET	Недель		Ауд З	ЕТ Недел	Итог		Ауд ЗЕТ
58 52.1	Педагогич	ическая практика Вар	5		324								0	324	+ +	9		+			6	324		9				+				+ +			_	+ +	+		+ +	+	_	++	+
59 52.2	Научно-ис	исследовательская практика Вар	3		324								6	324		9																											$oldsymbol{oldsymbol{\square}}$
62 63 Индекс		Наименование			го час По Неде ЗЕТ	ель Итого	Часов СР	Ауд ЗЕТ	Недель	Итого	Yacos CP A	Ауд ЗЕТ	Недель	Ча Итого	асов СР Ау	д ЗЕТ	Недель	Итого	Часов СР	Ауд ЗЕТ	Недель	Ча Итого	CP Ay	уд ЗЕТ	Недель		СР Ауд	3ET	Недель	Ча Итого	CP Ay	д ЗЕТ	Недель		сов СР Ауд	3ET	Недель	Часов Итого С	Ауд Зі	ЕТ Недел	Iь Итог	Yacos ro CP A	Ауд ЗЕТ
64 E3	Блок 3 «Н	«Научные исследования»			6588 14	756		21	6	324		9	8	432		12	6	324		9	8	432		12	18	972		27	14	756		21	18	972		27	14	756	2	21 16	864	-	24
65 53.1	Научно-ис деятельно	исследовательская Вар		1-9	5724 14	756		21	6	324		9	8	432		12	6	324		9	8	432		12	18	972		27	14	756		21	18	972		27	14	756	2	21			$oxed{\Box}$
66 53.2	Подготовн работы (д	овка научно-квалификационной Вар П	А		864																																			16	864		24
69 70 Индекс		Наименование 3	Экз Зач ^{За}	14. c O.	го час По Неде ЗЕТ	ель Итого	Часов СР	Ауд ЗЕТ	Недель	Итого	Hacos CP A	Avд ЗЕТ	Недель	Ча Итого	асов	JET JET	Недель	Итого	Часов СР	Ауд ЗЕТ	Недель		СР Ау	JET JET	Недель		СР Ауд	3ET	Недель		CP Ay	д ЗЕТ	Недель	Час	сов	3ET	Недель	Часов	Ауд Зі	ЕТ Недел	Ib Итог	часов	Ауд ЗЕТ
71 64	Блок 4 «Го (итоговая	«Государственная итоговая аттестация ая аттестация)»		-	324			,,,															.,				7.								7.				,,,	6			9
73 74 Индекс		Наименование 3	Экз За З	aO K	го час По Лек	Лаб Пр	ГЗ СР	d± d₅ 3ET	Лек Ла	6 Пр г	3 CP	5 S SET	Лек Лаб	Пр ГЗ	СР	₿ 3ET	Лек Лаб	Пр	3 СР	∯ SET	Лек Лаб	Пр ГЗ	CP GH9	₿ 3ET	Лек Ла6	Пр ГЗ	Ch dribo	3ET	Лек Лаб	Пр ГЗ	е дено	₿ 3ET	Лек Лаб	Пр ГЗ	Ch grad	3ET	Лек Лаб	пр гз с	dTHO 31	ЕТ Лек Л	Паб Пр	13 CP	∯ 5 3ET
75 Б4.Г	Подготовн	овка и сдача государственного экзамена	1		3ET 108																		¥				<u> </u>				1				<u> </u>							72	36 3
76 Б4.Г.1	Подготовн	овка и сдача государственного экзамена	А		108																																					72	36 3
81 82 Индекс	:	Наименование		e	го час По Неде ЗЕТ	ель Итого	Часов СР	Ауд ЗЕТ	Недель	Итого	Hacos CP A	Ауд ЗЕТ	Недель	Ча Итого	CP Ay	д ЗЕТ	Недель		СР	Ауд ЗЕТ	Недель		CP Ay	уд ЗЕТ	Недель		СР Ауд	3ET	Недель		CP Ay	д ЗЕТ	Недель	Час Итого	ов СР Ауд	3ET	Недель	Часов Итого С	Ауд З	ЕТ Недел	Іь Итог	часов	Ауд ЗЕТ
83 Б4.Д	Представл	ввление научного доклада по НКР			216																																			4	216	غ ا	6
84 Б4.Д.1	основных	ввление научного доклада об ых результатах подготовленной Баз квалификационной работы			216																																			4	216	١	6