

Минобрнауки России

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

План одобрен Учебно-методическим советом
Протокол № 06 от 27.08.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



УТВЕРЖДАЮ

А.А. Волков

08 2019 г.

20.06.01

УГСН: 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство

Направление подготовки: 20.06.01 Техносферная безопасность

Наименование ОПОП ВО: Техносферная безопасность

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки

2019

Образовательный стандарт

885

30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор

 / Е.В. Королев/

Начальник УМУ

 / О.М. Баранова/

Начальник ЦОСП

 / А.Е. Беспалов/

Начальник ЦУП

 / И.С. Пуляев/

Директор института

 / Н.Д. Чередниченко/

Ответственный за ОПОП

 / Ф.А. Портнов/

Руководитель программы

 / А.А. Волков/

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная																				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КоП	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		з.е.	Код																		
Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»																							30	30	1080	240	100		132	8	687	153		15		15									
Базовая часть																							9	9	324	112	36		68	8	167	45		9											
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2			2	2	2	72	32	16		16		31	9		2						18																					
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2			2	3	3	108	32	4		28		58	18		3						15																					
+	Б1.Б.03	Педагогика и методика профессионального образования		2			2	2	72	24	8		16		39	9		2						22																					
+	Б1.Б.04	Основы научных исследований и интеллектуальной собственности		2			2	2	72	24	8		8	8	39	9		2						32																					
Вариативная часть																							21	21	756	128	64		64		520	108		6		15									
+	Б1.В.01	Введение в научную специальность		2			6	6	216	16	16				182	18		6						20																					
+	Б1.В.02	Методы определения показателей пожарной опасности материалов		4			5	5	180	40	16		24		122	18				5				20																					
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		4			5	5	180	40	16		24		122	18				5																									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Прикладная статистика и планирование эксперимента		4			5	5	180	40	16		24		122	18				5				44																					
-	Б1.В.ДВ.01.02	Этика педагогического общения		4			5	5	180	40	16		24		122	18				5				32																					
-	Б1.В.ДВ.01.03	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья		4			5	5	180	40	16		24		122	18				5				22																					
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		4			5	5	180	32	16		16		94	54				5																									
-	Б1.В.ДВ.02.01	Безопасность в чрезвычайных ситуациях (строительство)		4			5	5	180	32	16		16		94	54				5				20																					
-	Б1.В.ДВ.02.02	Пожарная и промышленная безопасность (строительство)		4			5	5	180	32	16		16		94	54				5				20																					
+	Б1.В.ДВ.02.03	Безопасность объектов строительства		4			5	5	180	32	16		16		94	54				5																									
Блок 2. Блок 2 «Практики»																							18	18	648						648								9		9				
Вариативная часть																							18	18	648						648								9		9				
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика		5			9	9	324						324					9				20																					
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская практика		3			9	9	324						324			9						20																					
Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»																							183	183	6588						6588					27	18	18	18	18	18	33	27	24	
Вариативная часть																							183	183	6588						6588					27	18	18	18	18	18	33	27	24	
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			1234567		159	159	5724						5724		27	18	18	18	18	33	27	20																					
+	Б3.В.02(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)		8			24	24	864						864									24																					
Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация (итоговая аттестация)»																							9	9	324						288	36													9
Базовая часть																							9	9	324						288	36													9
+	Б4.Б.01(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы					6	6	216						216									6																					
+	Б4.Б.02(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена	8				3	3	108						72	36								3																					