

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет" (НИУ МГСУ)
Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.1.8.

Научная специальность 1.1.8. Механика деформируемого твердого тела

Направленность программы: 1.1.8. Механика деформируемого твердого тела

Квалификация:

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2022

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

-	-	-	з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная	
			Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	
1.Научный компонент			204	204		7344	7344		7272	72	30	30	20	19	25	26	30	24		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку			178	178		6408	6408		6408		29	23	19	12	24	19	29	23		
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	178	178	36	6408	6408		6408		29	23	19	12	24	19	29	23	39	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты			18	18		648	648		648			6		6		6				
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные результаты научного исследования	18	18	36	648	648		648			6		6		6			39	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения			8	8		288	288		216	72	1	1	1	1	1	1	1	1		
+	1.3.1(Н)	Отчёт аспиранта по промежуточным результатам научно-исследовательской деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите	8	8	36	288	288		216	72	1	1	1	1	1	1	1	1	39	
2.Образовательный компонент			30	30		1080	1080	168	804	108			10	11	5	4				
2.1.Дисциплины (модули)			17	17		612	612	168	444				7	9	1					
+	2.1.1	История и философия науки	2	2	36	72	72	18	54				2						18	
+	2.1.2	Иностранный язык	4	4	36	144	144	36	108				4						15	
+	2.1.3	Механика деформируемого твердого тела	6	6	36	216	216	48	168					6					39	
+	2.1.4	Педагогика и методика профессионального образования	1	1	36	36	36	18	18				1						32	
+	2.1.5	Элективные дисциплины специализации	3	3		108	108	32	76					3						
+	2.1.5.1	Теория надежности строительных конструкций	3	3	36	108	108	32	76					3					39	
-	2.1.5.2	Специальные разделы высшей математики	3	3	36	108	108	32	76					3					10	
+	2.1.6	Элективные дисциплины	1	1		36	36	16	20						1					
+	2.1.6.1	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья	1	1	36	36	36	16	20						1				32	
-	2.1.6.2	Патентная защита и интеллектуальная собственность в строительстве	1	1	36	36	36	16	20						1				32	
2.2.Практика			6	6		216	216		216						3	3				
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика	6	6	36	216	216		216						3	3			39	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям)			7	7		252	252		144	108			3	2	1	1				
+	2.3.1	История и философия науки	1	1	36	36	36		9	27			1						18	
+	2.3.2	Иностранный язык	1	1	36	36	36		9	27			1						15	
+	2.3.3	Механика деформируемого твердого тела	1	1	36	36	36		9	27				1					39	
+	2.3.4	Педагогика и методика профессионального образования	1	1	36	36	36		27	9			1						32	
+	2.3.5	Элективные дисциплины специализации	1	1		36	36		27	9				1						
+	2.3.5.1	Теория надежности строительных конструкций	1	1	36	36	36		27	9				1					39	
-	2.3.5.2	Специальные разделы высшей математики	1	1	36	36	36		27	9				1					10	
+	2.3.6	Элективные дисциплины	1	1		36	36		27	9					1					
+	2.3.6.1	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья	1	1	36	36	36		27	9					1				32	
-	2.3.6.2	Патентная защита и интеллектуальная собственность в строительстве	1	1	36	36	36		27	9					1				32	
+	2.3.7	Педагогическая практика	1	1	36	36	36		36							1			39	
3.Итоговая аттестация			6	6		216	216		216										6	
+	3.1	Итоговая аттестация	6	6	36	216	216		216										6	39