

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донбасская национальная академия строительства и архитектуры"  
(ФГБОУ ВО "ДОННАСА")

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "ДОННАСА"  
Протокол № 7 от 26.02.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



2.1.1.

Область науки 2. Технические науки. Группа научных специальностей 2.1. Строительство и архитектура. Научная специальность 2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения.

Кафедра: Металлические конструкции и сооружения  
Факультет: Строительный факультет

Форма обучения: Очная форма  
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения  
Учебный год  
Федеральные государственные  
требования

2024  
2024-2025  
№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор  
Директор управления ОП  
Начальник отдела ПНКВК  
Зав. кафедрой МК

[Signature] / Сеева В.Г./  
[Signature] / Попов Д.В./  
[Signature] / Колосова Н.В./  
[Signature] / Горохов Е.В./

		Формы пром. атт.			з.е.		Итого академических часов													Закрепленная кафедра			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Конс	УП	ГЭ	СР	ПА	Конт роль	Код	Наименование
<b>1. Научный компонент</b>						181	181		6516	6516	192					192			6240		84		
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>						149	149		5364	5364	160					160			5176		28		
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			1234567	149	149	36	5364	5364	160					160			5176		28	1	Металлические конструкции и сооружения
<b>1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>						24	24		864	864	32					32			804		28		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные результаты научного исследования				24	24	36	864	864	32					32			804		28	1	Металлические конструкции и сооружения
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>						8	8		288	288									260		28		
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (Э)			1234567	8	8	36	288	288									260		28	1	Металлические конструкции и сооружения
<b>2. Образовательный компонент</b>						53	53		1908	1908	544	478	170	60	190	50			1280	58	84		
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>						30	30		1080	1080	452	422	170	60	190	14			612	2	16		
+	2.1.1	История и философия науки		1		5	5	36	180	180	98	80	40		40	2			82			24	История и философия
+	2.1.2	Иностранный язык		1		5	5	36	180	180	60	60			60				120			25	Иностранные языки и педагогика высшей школы
+	2.1.3	<b>Строительные конструкции, здания и сооружения</b>		<b>2</b>		<b>6</b>	<b>6</b>		<b>216</b>	<b>216</b>	<b>106</b>	<b>102</b>	<b>40</b>	<b>60</b>		<b>4</b>			<b>94</b>	<b>2</b>	<b>16</b>		
+	2.1.3.1	Железобетонные конструкции		2		3	3	36	108	108	52	50	20	30		2			56			2	Железобетонные конструкции
+	2.1.3.2	Металлические конструкции				3	3	36	108	108	54	52	20	30		2			38	2	16	1	Металлические конструкции и сооружения
+	2.1.4	Педагогика высшей школы				4	4	36	144	144	42	40	20		20	2			102			25	Иностранные языки и педагогика высшей школы
+	2.1.5	Психология обучения				2	2	36	72	72	42	40	20		20	2			30			24	История и философия
+	2.1.6	<b>Элективные дисциплины</b>				<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>42</b>	<b>40</b>	<b>20</b>		<b>20</b>	<b>2</b>			<b>102</b>				
+	2.1.6.1	Патентная защита и интеллектуальная собственность в строительстве				4	4	36	144	144	42	40	20		20	2			102			3	Основания, фундаменты и подземные сооружения
-	2.1.6.2	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья				4	4	36	144	144	42	40	20		20	2			102				
+	2.1.7	<b>Элективные дисциплины специализации</b>				<b>4</b>	<b>4</b>		<b>144</b>	<b>144</b>	<b>62</b>	<b>60</b>	<b>30</b>		<b>30</b>	<b>2</b>			<b>82</b>				
+	2.1.7.1	Исследование и моделирование свойств бетонных и железобетонных конструкций				4	4	36	144	144	62	60	30		30	2			82			2	Железобетонные конструкции
-	2.1.7.2	Специальные разделы механики деформируемых тел				4	4	36	144	144	62	60	30		30	2			82			7	Теоретическая и прикладная механика
+	2.1.8(Ф)	Методология образовательного процесса		1		2	2	36	72	72	22	20	20			2			46		4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью
+	2.1.9(Ф)	Методология научных исследований		2		2	2	36	72	72	22	20	20			2			46		4	7	Теоретическая и прикладная механика
<b>2.2. Практика</b>						12	12		432	432	4					4			428				
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика				12	12	36	432	432	4					4			428			1	Металлические конструкции и сооружения
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>						11	11		396	396	88	56				32			240	56	68		
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплине "Педагогика высшей школы"		1		1	1	36	36	36	10	8				2			22	8	4	25	Иностранные языки и педагогика высшей школы
+	2.3.2	Промежуточная аттестация по дисциплине "Психология обучения"		2		1	1	36	36	36	10	8				2			22	8	4	24	История и философия
+	2.3.3	Промежуточная аттестация по дисциплине "Патентная защита и интеллектуальная собственность в строительстве"		1		1	1	36	36	36	10	8				2			22	8	4	3	Основания, фундаменты и подземные сооружения
+	2.3.4	Промежуточная аттестация по дисциплине "Исследование и моделирование свойств бетонных и железобетонных конструкций"		2		1	1	36	36	36	10	8				2			22	8	4	2	Железобетонные конструкции
+	2.3.5	Промежуточная аттестация по практике			3	1	1	36	36	36									32		4	1	Металлические конструкции и сооружения
+	2.3.6	Подготовка и сдача кандидатского экзамена по иностранному языку	2			2	2	36	72	72	16	8				8			40	8	16	25	Иностранные языки и педагогика высшей школы
+	2.3.7	Подготовка и сдача кандидатского экзамена по истории и философии науки	2			2	2	36	72	72	16	8				8			40	8	16	24	История и философия
+	2.3.8	Подготовка и сдача кандидатского экзамена по специальной дисциплине	3			2	2	36	72	72	16	8				8			40	8	16	1	Металлические конструкции и сооружения
<b>3. Итоговая аттестация</b>						6	6		216	216	10	10							206				
+	3.1	Итоговая аттестация	8			6	6	36	216	216	10	10							206			1	Металлические конструкции и сооружения
Итого з.е./академических часов (без факультативов)						240	240		8640	8640	746	488	170	60	190	242			7726	58	168		
Недельная нагрузка в периодах обучения (академических часов/нед)																							
Контактная работа (академических часов/нед)																							
з.е. на курсах (без факультативов)																							