

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
1. Научный компонент						181	181		6516	6516	192					192			6240		84		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						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
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						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
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						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
2. Образовательный компонент						53	53		1908	1908	544	478	170	60	190	50			1280	58	84		
2.1. Дисциплины (модули)						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	Строительные конструкции, здания и сооружения		2		6	6		216	216	106	102	40	60		4			94	2	16		
+	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	Элективные дисциплины				4	4		144	144	42	40	20		20	2			102				
+	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	Элективные дисциплины специализации				4	4		144	144	62	60	30		30	2			82				
+	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
2.2. Практика						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
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						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
3. Итоговая аттестация						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)																							