

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



2.1.4.

Область науки 2. Технические науки. Группа научных специальностей 2.1. Строительство и архитектура. Научная специальность 2.1.4. Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

Кафедра: Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
Факультет: Факультет инженерных и экологических систем в строительстве

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 ВВиОВР

/ Севка В.Г./

/ Попов Д.В./

/ Колосова Н.В./

/ Нездойминов В.И./

		Формы пром. атт.			з.е.		Итого академ. часов													Закрепленная кафедра			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	Конс	УП	ПП	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	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
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	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
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	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
2. Образовательный компонент						53	53		1908	1908	542	170	60	190	50				1298	56	68		
2.1. Дисциплины (модули)						30	30		1080	1080	450	170	60	190	14				630				
+	2.1.1	История и философия науки		1		5	5	36	180	180	98	40		40	2				82			24	История и философия
+	2.1.2	Иностранный язык		1		5	5	36	180	180	60			60					120			25	Иностранные языки и педагогика высшей школы
+	2.1.3	Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов		2		6	6	36	216	216	104	40	60		4				112			13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
+	2.1.4	Педагогика высшей школы				4	4	36	144	144	42	20		20	2				102			25	Иностранные языки и педагогика высшей школы
+	2.1.5	Психология обучения				2	2	36	72	72	42	20		20	2				30			24	История и философия
+	2.1.6	Элективные дисциплины				4	4		144	144	42	20		20	2				102				
+	2.1.6.1	Патентная защита и интеллектуальная собственность в строительстве				4	4	36	144	144	42	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	20		20	2				102				
+	2.1.7	Элективные дисциплины специализации				4	4		144	144	62	30		30	2				82				
+	2.1.7.1	Перспективные направления научных исследований в области водоотведения				4	4	36	144	144	62	30		30	2				82			13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
-	2.1.7.2	Гидродинамическое моделирование работы сооружений водоснабжения и канализации				4	4	36	144	144	62	30		30	2				82			13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
+	2.1.8(Ф)	Методология образовательного процесса		1		2	2	36	72	72	22	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			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			13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						11	11		396	396	88				32				240	56	68		
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплине "Педагогика высшей школы"		1		1	1	36	36	36	10				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				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				2				22	8	4	3	Основания, фундаменты и подземные сооружения
+	2.3.4	Промежуточная аттестация по дисциплине "Перспективные направления научных исследований в области водоотведения"		2		1	1	36	36	36	10				2				22	8	4	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
+	2.3.5	Промежуточная аттестация по практике			3	1	1	36	36	36									32		4	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
+	2.3.6	Подготовка и сдача кандидатского экзамена по иностранному языку	2			2	2	36	72	72	16				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				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				40	8	16	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
3. Итоговая аттестация						6	6		216	216	10								206				
+	3.1	Итоговая аттестация	8			6	6	36	216	216	10								206			13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов