

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: Аспирантура

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./



План Учебный план аспирантуры '2.1.4 ВКОВР (ВВ) 2024 асп.plx', код специальности 2.1.4., год начала подготовки 2024

			Формы пром. атт.			з.е.	Итого акад.часов																	Закрепленная кафедра			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр -е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р	СР	ПА	Конт роль	Код	Наименование	
1.Научный компонент						181	6516	6516	192						192							6240		84			
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						149	5364	5364	160						160							5176		28			
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			1234567	149	5364	5364	160						160							5176		28	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						24	864	864	32						32							804		28			
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные результаты научного исследования				24	864	864	32						32							804		28	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						8	288	288														260		28			
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования (Э)			1234567	8	288	288														260		28	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	
2.Образовательный компонент						53	1908	1908	542	476	170	60	190		50						16	1298	56	68			
2.1.Дисциплины (модули)						30	1080	1080	450	420	170	60	190		14							16	630				
+	2.1.1	История и философия науки			1	5	180	180	98	80	40		40		2						16	82			24	История и философия	
+	2.1.2	Иностранный язык			1	5	180	180	60	60			60									120			25	Иностранные языки и педагогика	
+	2.1.3	Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов			2	6	216	216	104	100	40	60			4							112			13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	
+	2.1.4	Педагогика высшей школы				4	144	144	42	40	20		20		2							102			25	Иностранные языки и педагогика	
+	2.1.5	Психология обучения				2	72	72	42	40	20		20		2							30			24	История и философия	
+	2.1.6	Элективные дисциплины				4	144	144	42	40	20		20		2							102					
+	2.1.6.1	Патентная защита и интеллектуальная собственность в строительстве				4	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	144	144	42	40	20		20		2							102			24	История и философия	
+	2.1.7	Элективные дисциплины специализации				4	144	144	62	60	30		30		2							82					
+	2.1.7.1	Перспективные направления научных исследований в области водоотведения				4	144	144	62	60	30		30		2							82			13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	
-	2.1.7.2	Гидродинамическое моделирование работы сооружений водоснабжения и канализации				4	144	144	62	60	30		30		2							82			13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	
+	2.1.8(Ф)	Методология образовательного процесса			1	2	72	72	22	20	20				2							46		4	22	Экономика, экспертиза и управление	
+	2.1.9(Ф)	Методология научных исследований			2	2	72	72	22	20	20				2							46		4	7	Теоретическая и прикладная	
2.2.Практика						12	432	432	4						4							428					
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика				12	432	432	4						4							428			13	Водоснабжение, водоотведение и	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						11	396	396	88	56					32							240	56	68			
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплине "Педагогика высшей школы"			1	1	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	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	36	36	10	8					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	36	36	10	8					2							22	8	4	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	
+	2.3.5	Промежуточная аттестация по практике			3	1	36	36														32		4	13	Водоснабжение, водоотведение и	
+	2.3.6	Подготовка и сдача кандидатского экзамена по иностранному языку	2			2	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	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	72	72	16	8					8							40	8	16	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	
3.Итоговая аттестация						6	216	216	10	10										10		206					
+	3.1	Итоговая аттестация	8			6	216	216	10	10										10		206			13	Водоснабжение, водоотведение и	

План Учебный план аспирантуры '2.1.4 ВКОВР (ВВ) 2024 асп.plx', код специальности 2.1.4., год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.	Итого акад.часов															Закрепленная кафедра				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р	СР	ПА	Конт роль	Код	Наименование
		Итого з.е./акад.часов (без факультативов)				240	8640	8640	744	486	170	60	190		242					10	16	7744	56	152		
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																								
		Контактная работа (акад.час/нед)																								
		з.е. на курсах (без факультативов)																								