

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

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "ДОННАСА"
Протокол № 8 от 31.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

21.04.02

УГНП 21.00.00 Прикладная геология, горное депо, нефтегазовое депо и геодезия Направление 21.04.02 Землеустройство и кадастры ООП
ВО магистратуры: "ГОРОДСКОЙ КАДАСТР"

Программа
магистратуры: Городской кадастр

Кафедра: Землеустройство и кадастры

Факультет: Архитектурный факультет

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академическая магистратура

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 2 г. 3 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 945 от 11.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.025	СПЕЦИАЛИСТ В ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10.004	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ
25	РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
25.017	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОКАЗАНИЮ КОСМИЧЕСКИХ УСЛУГ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННЫХ ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ ЗЕМЛИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	организационно-управленческий
-	технологический
-	педагогический
-	проектный

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Севка В.Г./

Директор управления ОП

/ Полов Д.В./

Декан АФ

/ Бенай Х.А./

Зав. кафедрой ЗиК

/ Шолух Н.В./



Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад. часов													Закрепленная кафедра			Компетенции			
			Экз. мен	Зачет	Зачет с оц.	КР		Экспер. тное	Экспер. тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	СР	ПА	Конт роль	Код	Наименование
		Блок 1.Дисциплины (модули)					63	2268	2268	299	213	38	38	56	4	86	33				1855	44	114				
		Обязательная часть					39	1404	1404	170	120	22	26	28		50	18				1163	26	71				
+	Б1.0.01	Философские проблемы науки и техники		1			3	108	108	12	8	4		2		4					94	2	2	24	История и философия	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.2; УК-6.7	
+	Б1.0.02	Методология и методы научных исследований	2				3	108	108	10	6			4		4					91	2	7	12	Землеустройство и кадастры	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.7; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3	
+	Б1.0.03	Автоматизированные системы проектирования и кадастров	4		4	3	108	108	15	11		6			4	3					86	2	7	12	Землеустройство и кадастры	УК-1.2; УК-4.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3	
+	Б1.0.04	Математическое моделирование		2			2	72	72	14	10		8		4					56	2	2	28	Высшая математика	УК-1.4; УК-6.1; УК-6.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3		
+	Б1.0.05	Охрана труда в отрасли	1				2	72	72	10	6		4		4					55	2	7	16	Техносферная безопасность	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-3.7; УК-3.8; УК-3.9; УК-3.10; УК-5.5; УК-6.1		
+	Б1.0.06	Деловой иностранный язык	1				3	108	108	10	6			4		4				91	2	7	25	Иностранные языки и педагогика	УК-4.1; УК-4.3; УК-4.6; УК-4.7		
+	Б1.0.07	Компьютерные технологии в науке и профессиональной деятельности	1				3	108	108	14	10		8		4					87	2	7	9	Специализированные информационные технологии и	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3		
+	Б1.0.08	Управление земельными ресурсами и объектами недвижимости	1		1	3	108	108	17	13	4		4		4	3				84	2	7	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.5; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3		
+	Б1.0.09	Педагогика высшей школы		1			2	72	72	10	6	4			4					60	2	2	25	Иностранные языки и педагогика высшей школы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.7; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3		
+	Б1.0.10	Кадастр недвижимости	2		2	4	144	144	13	9			4		4	3				124	2	7	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3		
+	Б1.0.11	Земельно-имущественные отношения и оценка рыночной стоимости земельно-имущественного комплекса	3		3	4	144	144	11	9	2		2		2	3				126	2	7	12	Землеустройство и кадастры	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4; ПК-10.5; ПК-10.6; ПК-10.7; ПК-10.8		
+	Б1.0.12	Организация производства кадастровых работ	2		2	4	144	144	17	13	4		4		4	3				120	2	7	12	Землеустройство и кадастры	УК-1.2; УК-2.4; УК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4; ПК-10.5; ПК-10.6; ПК-10.7; ПК-10.8		
+	Б1.0.13	Современные проблемы землеустройства и кадастров		4		4	3	108	108	17	13	4		4		4	3			89	2	2	12	Землеустройство и кадастры	УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.7; УК-2.2; УК-2.5; УК-4.1; УК-4.3; УК-4.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4		
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		24	864	864	129	93	16	12	28	4	36	15						692	18	43					
+	Б1.В.01	Геодезические работы при ведении городского кадастра		1			3	108	108	14	10		8		4					92	2	2	8	Инженерная геодезия	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4		
+	Б1.В.02	Кадастр природных ресурсов	2			2	3	108	108	17	13	4		4		4	3			84	2	7	12	Землеустройство и кадастры	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3		
+	Б1.В.03	Территориальное планирование и прогнозирование	4			4	3	108	108	13	9			4		4	3			88	2	7	12	Землеустройство и кадастры	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4; ПК-10.5; ПК-10.6; ПК-10.7; ПК-10.8		
+	Б1.В.04	Правовое обеспечение инновационной деятельности		3		3	2	72	72	13	9	4			4	3				57	2	2	12	Землеустройство и кадастры	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4		
+	Б1.В.05	Оценка земель и недвижимости	2			2	3	108	108	15	11		6		4	3				86	2	7	12	Землеустройство и кадастры	ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.6		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1	1	1	3	108	108	13	9		4		4	4	3			93	2	2				ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.7; ПК-3.1; ПК-3.2		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы рынка недвижимости	1	1	1	3	108	108	13	9			4		4	3			93	2	2	12	Землеустройство и кадастры	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.7; ПК-3.1; ПК-3.2			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Природоохранные (экологическое) право	1	1	1	3	108	108	13	9			4		4	3			93	2	2	23	Менеджмент строительных	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	2			2	72	72	12	8	2		4		4	4			58	2	2				ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.7		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Формирование объектов недвижимости	2			2	72	72	12	8	2		4		4				58	2	2	12	Землеустройство и кадастры	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.7			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Инновационные основы землепользования и кадастра	2			2	72	72	12	8	2		4		4				58	2	2	12	Землеустройство и кадастры	УК-4.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6			
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	1	1	1	3	108	108	22	18	6		6	4	4	4			79	2	2	7			ПК-3.1; ПК-3.2		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Территориальное землеустройство	1			1	3	108	108	22	18	6		6	4	4			79	2	7	12	Землеустройство и кадастры	ПК-3.1; ПК-3.2			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Инвестирование землестроительных и кадастровых работ	1			1	3	108	108	22	18	6		6	4	4			79	2	7	12	Землеустройство и кадастры	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-10.1; ПК-10.4; ПК-10.7; ПК-10.8			
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	3			2	72	72	10	6		4		4		4			55	2	2	7			УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.3; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Методы дистанционного зондирования в землеустройстве и кадастре	3			2	72	72	10	6		4		4		4			55	2	7	8	Инженерная геодезия	УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.3; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7			
-	Б1.В.ДВ.04.02	Регистрация объектов недвижимости и прав на них	3			2	72	72	10	6		4		4		4			55	2	7	12	Землеустройство и кадастры	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.4			
		Блок 2.Практика		48	1728	1728	152	152										96	56		1576						
		Обязательная часть		33	1188	1188	120	120										72	48		1068						
+	Б2.0.01(У)	Ознакомительная практика				2		3	108	108										108			12	Землеустройство и кадастры	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-3.7; УК-3.8; УК-6.5; УК-6.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-3.3		
+	Б2.0.02(П)	Технологическая практика				2		6	216	216	48	48							48			168			12	Землеустройство и кадастры	УК-1.3; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.7; УК-3.8; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
+	Б2.0.03(У)	Научно-исследовательская работа				3		15	540	540	24	24							24			516			12	Землеустройство и кадастры	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-3.6; УК-3.7; УК-3.8; УК-3.9; УК-3.10; УК-4.1; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.7; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
+	Б2.0.04(У)	Педагогическая практика				3		3	108	108	24	24							24			84			12	Землеустройство и кадастры	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-3.7; УК-3.8; УК-4.5; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-6.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
+	Б2.0.05(У)	Проектная практика				4		6	216	216	24	24							24			192			12	Землеустройство и кадастры	УК-1.3; УК-1.4; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-4.2; ОПК-4.3
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений		15	540	540	32	32										24	8		508						
+	Б2.В.01(У)	Технологическая практика				3		3	108	108	24	24							24			84			12	Землеустройство и кадастры	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-2.2; УК-2.5; УК-3.7; УК-3.8; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6

План Учебный план магистратуры '21.04.02 ЗК(ГК) 2025 маг заоplx', код направления 21.04.02, программа магистратуры : Городской кадастр, год начала подготовки 2025