

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 № 9 от 27.03.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



21.03.02

УГНП 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия. Направление 21.03.02 Землеустройство и кадастры. ООП ВО бакалавриата: "ГОРОДСКОЙ КАДАСТР"

Профиль: Городской кадастр

Кафедра: Землеустройство и кадастры

Факультет: Архитектурный факультет

Квалификация: академический бакалавр
Программа подготовки: академ.
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)	2023
Учебный год	2023-2024
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 978 от 12.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
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
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ
10.012	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ КАДАСТРОВОЙ СТОИМОСТИ

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

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ / Сеева В.Г./
 Начальник УЧ _____ / Сухина А.А./
 Декан АФ _____ / Бенаи Х.А./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Часов в з.е.	Итого акад.часов														Закрепленная кафедра								
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР			Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование	Компетенции		
Блок 1. Дисциплины (модули)								201	7564	7564	3960	3814	1288	638	1731	36	146	45							3012	76	592	489				
Обязательная часть								106	3816	3816	2011	1931	724	324	814	20	80	9							1485	40	320	264				
+	Б1.О.01	История России	1					4	36	144	144	116	110	54		54						12	2	16	8	24	История и философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.7; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.8				
+	Б1.О.02	Философия	2					3	36	108	108	40	38	18		18						52	2	16	8	24	История и философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; УК-5.3				
+	Б1.О.03	Иностранный язык	24	13				6	36	216	216	120	112		108							64	4	32	24	25	Иностранные языки и педагогика	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6				
+	Б1.О.04	Правоведение и коррупционные риски		3				3	36	108	108	38	36	36		2						70			4	23	Менеджмент строительных	УК-2.4; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-7.1				
+	Б1.О.05	Экономика	3					3	36	108	108	40	38	18		18						52	2	16	8	22	Экономика, экспертиза и управление	УК-2.3; УК-2.5; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2				
+	Б1.О.06	Математика	12					8	36	288	288	188	184	72		108						68	4	32	20	28	Высшая математика	УК-2.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3				
+	Б1.О.07	Информатика		1				6	36	216	216	38	36	18	18							178			9	29	Специализированные	УК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3				
+	Б1.О.08	Физика		12				5	36	180	180	94	90	36		54						86			12	31	Физики и прикладной химии	УК-2.2; ОПК-1.2; ОПК-1.3				
+	Б1.О.09	Экология		6				3	36	108	108	38	36	18		18						70				16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-2.2				
+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности		5				3	36	108	108	74	72	18	18	36						34				16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-2.2				
+	Б1.О.11	Материаловедение		4				2	36	72	72	38	36	18	18							34			8	4	Технологии строительных	УК-2.3; ОПК-2.1				
+	Б1.О.12	Основы охраны труда	6					2	36	72	72	40	38	18	18							16	2	16	8	16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; ОПК-2.2				
+	Б1.О.13	Почвоведение	1					2	36	72	72	40	38	18		18						16	2	16	8	12	Землеустройство и кадастры	УК-8.1; ОПК-2.1				
+	Б1.О.14	Инженерная геология			2			2	36	72	72	38	36	18		18						34			8	3	Основания, фундаменты и подземные	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-2.2				
+	Б1.О.15	Типология объектов недвижимости	4				4	3	36	108	108	43	41	18		18						49	2	16	8	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; УК-2.5; ОПК-7.3				
+	Б1.О.16	Гедезия	24	13				12	36	432	432	228	220	72	144							172	4	32	18	8	Инженерная геодезия	УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-2.3; ОПК-4.1				
+	Б1.О.17	Картография	5					3	36	108	108	58	56	18	36							34	2	16	4	8	Инженерная геодезия	УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-2.3; ОПК-4.1				
+	Б1.О.18	Фотограмметрия и дистанционное зондирование		6				3	36	108	108	74	72	36	36							34			10	8	Инженерная геодезия	УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-2.3; ОПК-4.1				
+	Б1.О.19	Реконструкция городской застройки	6			6		3	36	108	108	62	60	18		36	4	2				30	2	16	10	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; УК-2.5; ОПК-2.1				
+	Б1.О.20	Основы российской государственности			1			2	36	72	72	56	54	18		36						16			6	24	История и философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9				
+	Б1.О.21	Основы кадастра недвижимости		6			6	3	36	108	108	77	75	18		54						31			10	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.2; ОПК-7.2; ОПК-7.3				
+	Б1.О.22	Основы землеустройства	4			4		4	36	144	144	80	78	36		36	4	2				48	2	16	12	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-7.1; ОПК-7.3				
+	Б1.О.23	Основы градостроительства и планировка населенных мест	5			5		5	36	180	180	80	78	36		36	4	2				84	2	16	12	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; ОПК-7.2; ОПК-7.3				
+	Б1.О.24	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	8				8	2	36	72	72	51	49	22		22						5	2	16	4	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; УК-11.2; ОПК-7.1				
+	Б1.О.25	Психология и социальное взаимодействие		5				2	36	72	72	38	36	18		18						34			8	24	История и философия	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7; УК-9.1; УК-9.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2				
+	Б1.О.26	Землеустройство	56			56		7	36	252	252	124	120	36		72	8	4				96	4	32	16	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; ОПК-2.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3				
+	Б1.О.27	Химия	2					3	36	108	108	58	56	18	36							34	2	16	10	31	Физики и прикладной химии	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.5; ОПК-1.2; ОПК-1.3				
+	Б1.О.28	Физическая культура и спорт		12				2	36	72	72	40	36			36						32				27	Физическое воспитание и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								95	3748	3748	1949	1883	564	314	917	16	66	36					1527	36	272	225						
+	Б1.В.01	Методические основы денежной оценки земель и недвижимости	8				8	3	36	108	108	51	49	22	22		2	3				41	2	16	8	12	Землеустройство и кадастры	ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-6.1; ПК-6.2				
+	Б1.В.02	Градостроительное право	7				4	36	144	144	49	47	15		30		2					79	2	16	10	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; УК-11.2; ПК-1.4; ПК-1.6; ПК-1.9				
+	Б1.В.03	Теория управления	3			3	4	36	144	144	61	59	18		36		2	3				67	2	16		12	Землеустройство и кадастры	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.4; ПК-1.6; ПК-1.8; ПК-1.9				
+	Б1.В.04	Информационные технологии в кадастре объектов недвижимости		4				2	36	72	72	38	36	18	18							34			10	9	Специализированные информационные технологии и	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.6; ПК-1.1; ПК-1.5				
+	Б1.В.05	Географические информационные системы		5				2	36	72	72	38	36	18	18							34			10	9	Специализированные	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.9; ПК-2.10				
+	Б1.В.06	Инженерное оборудование, применяемое при кадастровых съемках		3				4	36	144	144	58	56	18	36							49	2	16	9	8	Инженерная геодезия	УК-2.3; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-5.1				
+	Б1.В.07	Основы природопользования	6			6	4	36	144	144	79	77	36		36		2	3				40	2	16	10	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.3; УК-2.5; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.2; ПК-4.3				
+	Б1.В.08	Земельный кадастр	7				7	3	36	108	108	52	50	15		30		2	3			40	2	16	8	12	Землеустройство и кадастры	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3				
+	Б1.В.09	Мониторинг земель	7				7	3	36	108	108	52	50	15		30		2	3			40	2	16	8	12	Землеустройство и кадастры	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4				
+	Б1.В.10	Управление городскими территориями	7				7	5	36	180	180	52	50	15		30		2	3			112	2	16	10	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3				
+	Б1.В.11	Территориальное планирование		7			7	4	36	144	144	50	48	15		30		2	3			94			10	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3				
+	Б1.В.12	Кадастр застроенных территорий	7			7		5	36	180	180	53	51	15		30	4	2				111	2	16	12	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.1; УК-2.4; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-2.4; ПК-2.7				
+	Б1.В.13	Геодезические работы при ведении кадастра	4				3	36	108	108	76	74	36	36		2						16	2	16	12	8	Инженерная геодезия	ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.4; ПК-5.2; ПК-5.3				
+	Б1.В.14	Благоустройство и озеленение городских территорий	56			56		6	36	216	216	88	84	36		36	8	4				96	4	32	16	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.3; УК-2.5; ПК-4.3; ПК-4.4				
+	Б1.В.15	Метрология стандартизация и сертификация		3				2	36	72	72	38	36	18		18						34				1	Металлические конструкции и сооружения	УК-2.1; ПК-5.1				
+	Б1.В.16	Экономико-математические методы и моделирование кадастра объектов недвижимости		7			7	2	36	72	72	50	48	15		30		2	3			22			10	28	Высшая математика	УК-2.2; УК-2.6; УК-10.2; ПК-1.5; ПК-1.7; ПК-6.1; ПК-6.2				
+	Б1.В.17	Инженерное обустройство территорий		5	5			2	36	72	72	42	40	18		18	4	2														

