

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



План одобрен Ученым советом ГОУ ВПО "ДОННАСА"
Протокол № 9 от 26.04.2022

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. ОПОП ВО бакалавриата: "ГОРОДСКОЙ КАДАСТР"

Профиль: Городской кадастр
Кафедра: Землеустройство и кадастры
Факультет: Архитектурный факультет

Квалификация: <u>академический бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Очная форма</u>
Срок получения образования: <u>4 г.</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2024-2025
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
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ
10.012	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ КАДАСТРОВОЙ СТОИМОСТИ

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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР и ПО

Начальник УЧ

Декан АФ

Зав. кафедрой ЗИК

 / Севка В.Г./

 / Сухина А.А./

 / Бенаи Х.А./

 / Шолух Н.В./

План Учебный план бакалавриата '21.03.02 ЗК(ГК) 2022 бак дн.plx', код направления 21.03.02, профиль : Городской кадастр, год начала подготовки 2022

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						Итого академ. часов														Закрепленная кафедра										
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	СР	ПА	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции					
Блок 1. Дисциплины (модули)								201	7564	7564	3876	3734	1318	634	1632	32	142	42									3080	76	608				
Обязательная часть								105	3780	3780	1893	1815	694	324	730	16	78	9										1551	42	336			
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1				3	108	108	40	38	18		18			2						52	2	16	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	108	108	40	38	18		18			2						52	2	16	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	216	216	120	112			108			8					64	4	32	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	108	108	38	36	36					2					70			23	Менеджмент строительных	УК-2.4; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-7.1						
+	Б1.О.05	Экономика	3				3	108	108	40	38	18		18			2					52	2	16	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	288	288	188	184	72		108			4					68	4	32	28	Высшая математика	УК-2.6; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3						
+	Б1.О.07	Информатика		1			6	216	216	38	36	18	18				2					178			9	Специализированные	УК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3						
+	Б1.О.08	Физика	3	12			8	288	288	134	128	54		72			6					138	2	16	31	Физики и прикладной химии	УК-2.2; ОПК-1.2; ОПК-1.3						
+	Б1.О.09	Экология		6			3	108	108	38	36	18		18			2					70			16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-2.2						
+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности		5			2	72	72	38	36	18	18				2					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	72	72	38	36	18	18				2					34			4	Технологии строительных	УК-2.3; ОПК-2.1						
+	Б1.О.12	Основы охраны труда	6				2	72	72	40	38	18	18				2					16	2	16	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				1	2	72	72	43	41	18		18		2	3				13	2	16	12	Землеустройство и кадастры	УК-8.1; ОПК-2.1						
+	Б1.О.14	Инженерная геология			2		2	72	72	38	36	18		18			2					34			3	Основания, фундаменты и подземные	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-2.2						
+	Б1.О.15	Типология объектов недвижимости	4				4	2	72	72	43	41	18		18		2	3				13	2	16	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; УК-2.5; ОПК-7.3						
+	Б1.О.16	Геодезия	24	13			12	432	432	228	220	72	144				8					172	4	32	8	Инженерная геодезия	УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-2.3; ОПК-4.1						
+	Б1.О.17	Картография	5				3	108	108	58	56	18	36				2					34	2	16	8	Инженерная геодезия	УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-2.3; ОПК-4.1						
+	Б1.О.18	Фотограмметрия и дистанционное зондирование		6			3	108	108	74	72	36	36				2					34			8	Инженерная геодезия	УК-2.1; ОПК-1.1; ОПК-2.3; ОПК-4.1						
+	Б1.О.19	Реконструкция городской застройки	6				3	108	108	62	60	18		36	4	2						30	2	16	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; УК-2.5; ОПК-2.1						
+	Б1.О.20	Русский язык и культура речи		1			2	72	72	38	36	18		18			2					34			26	Прикладная лингвистика и	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.7; УК-5.9; УК-6.7						
+	Б1.О.21	Основы кадастра недвижимости		6			3	108	108	74	72	18		54			2					34			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				3	108	108	76	74	36		36			2					16	2	16	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	180	180	80	78	36		36	4	2						84	2	16	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; ОПК-7.2; ОПК-7.3						
+	Б1.О.24	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	8				8	2	72	72	27	25	10		10		2	3				29	2	16	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.4; УК-11.2; ОПК-7.1						
+	Б1.О.25	Психология и социальное взаимодействие		5			2	72	72	38	36	18		18			2					34			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	252	252	124	120	36		72	8	4						96	4	32	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	108	108	58	56	18	36				2					34	2	16	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	72	72	40	36			36			4					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								96	3784	3784	1983	1919	624	310	902	16	64	33							1529	34	272						
+	Б1.В.01	Методические основы денежной оценки земель и недвижимости	8				8	3	108	108	67	65	20	40			2	3				25	2	16	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	144	144	58	56	18		36			2					70	2	16	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	108	108	58	56	18		36			2					34	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			3	108	108	38	36	18	18				2					70			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			3	108	108	38	36	18	18				2					70			12	Землеустройство и кадастры	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.9; ПК-2.10						
+	Б1.В.06	Инженерное оборудование, применяемое при кадастровых съемках	3				4	144	144	58	56	18	36				2					70	2	16	8	Инженерная геодезия	УК-2.3; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-5.1						
+	Б1.В.07	Основы природопользования	6				6	4	144	144	79	77	36		36		2	3				49	2	16	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				3	108	108	40	38	18		18			2					52	2	16	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	3	108	108	43	41	18		18		2	3				49	2	16	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	180	180	79	77	36		36		2	3				85	2	16	12	Землеустройство и кадастры	УК-2.1; УК-2.3; УК-2.5; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.6; ПК-1.8; ПК-1.9						
+	Б1.В.11	Территориальное планирование		7			7	4	144	144	77	75	36		36		2	3				67			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.12	Кадастр застроенных территорий	7			7	5	180	180	80	78	36		36	4	2						84	2	16	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				4	144	144	76	74	36	36				2					52	2	16	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	216	216	88	84	36		36	8	4						96	4	32	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	72	72	38	36	18		18			2					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	72	72	59	57	18		36		2	3				13			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	3	108	108	42	40	18		18	4	2						66			15	Городское строительство и хозяйство	УК-2.1; УК-2.3; ПК-4.3; ПК-4.4						
+	Б1.В.18	Высшая геодезия		5			2	72	72	38	36	18		18			2					34			8	Инженерная геодезия	УК-2.1; ПК-1.1; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3						
+	Б1.В.19	Гражданская оборона		7			2	72	72	38	36	18		18			2					34			16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5						
+	Б1.В.20	Элективные курсы по физической культуре и спорту		3456				328	328	324	324			324								4			27	Физическое воспитание и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5						

План Учебный план бакалавриата '21.03.02 ЗК(ГК) 2022 бак дн.plx', код направления 21.03.02, профиль : Городской кадастр, год начала подготовки 2022

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого акад. часов															Закрепленная кафедра		Компетенции								
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	КР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	СР	ПА		Конт роль	Код	Наименование					
+	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						9	324	324	25	25																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-2.6; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-5.9; УК-6.5; УК-7.5; УК-8.3; УК-8.5; УК-9.1; УК-10.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2			
ФТД.Факультативные дисциплины								13	468	468	230	220	126		90		10																
+	ФТД.01	Русский язык и культура речи	3	2				6	216	216	78	74	36		36		4											26	Прикладная лингвистика и	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.7; УК-5.9; УК-6.7			
+	ФТД.02	Межкультурная коммуникация		4				2	72	72	38	36	18		18		2										26	Прикладная лингвистика и	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.4; УК-5.6; УК-5.8; УК-9.1; УК-9.2				
+	ФТД.03	Культурология		2				2	72	72	38	36	36				2										24	История и философия	УК-5.2; УК-5.4; УК-6.1				
+	ФТД.04	История России	2					3	108	108	76	74	36		36		2										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				
Итого з.е./акад. часов (без факультативов)								240	8968	8968	4241	4099	1318	634	1632	32	142	42	96	244													
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																																	
Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад.час/нед)																																	
з.е. на курсах (без факультативов)																																	