

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



08.03.01

УГНП 08.00.00 "Техника и технологии строительства" Направление: 08.03.01 "Строительство" ООП ВО бакалавриата: "ЭКСПЕРТИЗА И УПРАВЛЕНИЕ НЕДВИЖИМОСТЬЮ"

Профиль: Экспертиза и управление недвижимостью

Кафедра: Экономика, экспертиза и управление недвижимостью

Факультет: Факультет экономики, управления и информационных систем в строительстве и недвижимости

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная форма
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 481 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10.004	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ И РЕЗУЛЬТАТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.009	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ЖИЛИЩНЫМ ФОНДОМ
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.060	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ И ТАРИФНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОМ ХОЗЯЙСТВЕ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА
40.108	СПЕЦИАЛИСТ ПО НЕРАЗРУШАЮЩЕМУ КОНТРОЛЮ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	экспертно-аналитический
-	изыскательский
-	проектный
-	организационно-управленческий
-	сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник Уч

Декан ФЭУИССН

/ Сеева В.Г./

/ Сухина А.А./

/ Генова А.А./

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 ЭУН 2023 бак зао.rlx', код направления 08.03.01, профиль : Экспертиза и управление недвижимостью, год начала подготовки 2023

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля							Итого акад. часов														Закрепленная кафедра		Компетенции													
			Блок/часть	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РРР	Экспер тное	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р		СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование							
К.М.Комплексные модули																																							
+	К.М.01	Модуль 1	К.М.																																				
Блок 1. Дисциплины (модули)																																							
Обязательная часть																																							
+	Б1.0.01	История России	Б1.0	1						4	144	144	58	10	4		4										79	2	7	4	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						
+	Б1.0.02	Иностранный язык	Б1.0	2	11					7	252	252	34	22			16										207	6	11	6	25	Иностранные языки и педагогика	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6						
+	Б1.0.03	Философия	Б1.0			2				3	108	108	10	6	2		2										96	2	2	4	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						
+	Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	Б1.0			5				3	108	108	12	8	2	2	2										94	2	2	6	16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-7.6; УК-7.7; УК-7.8; УК-8.4; УК-9.4; УК-9.5						
+	Б1.0.05	Физическая культура и спорт	Б1.0			1				2	72	72	8	4	2												62	2	2	2	27	Физическое воспитание и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5						
+	Б1.0.06	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски	Б1.0			2				3	108	108	8	4	2												98	2	2	2	23	Менеджмент строительных организаций	УК-2.4; УК-2.5; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.5; УК-9.6						
+	Б1.0.07	Социальное взаимодействие в отрасли	Б1.0			2				3	108	108	10	6	2		2										96	2	2	4	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-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7						
+	Б1.0.08	Математика	Б1.0	11						10	360	360	32	24	10		10										314	4	14	8	28	Высшая математика	УК-2.6; УК-1.6; УК-1.7; УК-1.8						
+	Б1.0.09	Информационные технологии	Б1.0	2	1					5	180	180	20	12	4	4											151	4	9	8	9	Специализированные	УК-1.7; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.6						
+	Б1.0.10	Физика	Б1.0	1	1					5	180	180	26	18	6	6	2										145	4	9	10	31	Физики и прикладной химии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.11						
+	Б1.0.11	Химия	Б1.0	1						3	108	108	12	8	4	2											89	2	7	4	31	Физики и прикладной химии	УК-1.1; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5						
+	Б1.0.12	Инженерная и компьютерная графика	Б1.0	1	1					7	252	252	24	16	2	10											219	4	9	6	9	Специализированные	УК-1.9; УК-2.4; УК-6.6						
+	Б1.0.13	Экономика отрасли	Б1.0	4						3	108	108	16	12	4		6										85	2	7	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.4; УК-9.5; УК-9.6; УК-6.17						
+	Б1.0.14	Теоретическая механика	Б1.0	2			2			4	144	144	13	8	4		2									1	124	2	7	4	7	Теоретическая и прикладная механика	УК-1.1; УК-3.2; УК-6.11						
+	Б1.0.15	Механика жидкости и газа	Б1.0			2				2	72	72	10	6	2		2										60	2	2	4	13	Водоснабжение, водоотведение и канализация	УК-1.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.4; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-5.10; УК-5.11						
+	Б1.0.16	Основы технической механики	Б1.0	2			2			4	144	144	13	8	2	4											1	124	2	7	4	7	Теоретическая и прикладная механика	УК-1.2; УК-3.2; УК-6.11; УК-6.12					
+	Б1.0.17	Инженерная геология	Б1.0			2				2	72	72	14	10	4		4										56	2	2	4	3	Основания, фундаменты и подземные сооружения	УК-3.2; УК-3.3; УК-3.7; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.4; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-5.10; УК-5.11						
+	Б1.0.18	Инженерная геодезия	Б1.0	1						3	108	108	14	10	2	6											87	2	7	4	8	Инженерная геодезия	УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.5; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9; УК-5.10; УК-5.11						
+	Б1.0.19	Строительные материалы	Б1.0	2						4	144	144	12	8	4	2											125	2	7	4	4	Технология строительных материалов	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.8; УК-3.9						
+	Б1.0.20	Основы архитектуры	Б1.0	2				2		4	144	144	17	13	4		4										120	2	7	4	11	Проектирование зданий и строительная физика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.8; УК-6.10; УК-6.11; УК-6.12						
+	Б1.0.21	Основы строительных конструкций	Б1.0	3						3	108	108	14	10	4		4										87	2	7	4	1	Металлические конструкции и сооружения	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-4.6; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.8; УК-6.10; УК-6.11; УК-6.12						
+	Б1.0.22	Основы геотехники	Б1.0			3				3	108	108	12	8	2	2	2										94	2	2	6	3	Основания, фундаменты и подземные сооружения	УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.5; УК-6.9; УК-6.11; УК-6.13						
+	Б1.0.23	Основы водоснабжения и водоотведения	Б1.0			3			3	3	108	108	17	13	4		4										89	2	2	4	13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.4; УК-6.6; УК-6.8; УК-6.10; УК-6.14						
+	Б1.0.24	Основы теплогоснабжения и вентиляции	Б1.0			3			3	3	108	108	17	13	4		4										89	2	2	4	14	Теплотехника, теплогоснабжение и вентиляция	УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.4; УК-6.6; УК-6.8; УК-6.10; УК-6.14; УК-6.15						
+	Б1.0.25	Электротехника и электроснабжение	Б1.0			3			3	3	108	108	10	6	2	2	2										96	2	2	4	20	Автоматизация и электроснабжение в строительстве	УК-1.11; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4; УК-4.6; УК-6.10; УК-6.14; УК-8.4; УК-9.5						
+	Б1.0.26	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	Б1.0			4			3	3	108	108	14	10	4		4										92	2	2	4	15	Городское строительство и хозяйство	УК-4.1; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; УК-10.5						
+	Б1.0.27	Средства механизации строительства	Б1.0			3			2	2	72	72	10	6	2		2										60	2	2	4	18	Наземных транспортно-строительных средств	УК-3.1; УК-3.2						
+	Б1.0.28	Технологические процессы в строительстве	Б1.0	4				4		4	144	144	17	13	4		4										120	2	7	4	6	Технология и организация строительства	УК-6.7; УК-6.8; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.7						
+	Б1.0.29	Организация строительного производства	Б1.0			4			4	4	144	144	14	10	4		4										128	2	2	4	6	Технология и организация строительства	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.5; УК-2.6; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.5; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-9.5; УК-9.6; УК-10.1						
+	Б1.0.30	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	Б1.0			5			3	3	108	108	10	6	2		2										96	2	2	4	23	Менеджмент строительных организаций	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-7.6; УК-7.7; УК-7.8						
+	Б1.0.31	Инженерная экология	Б1.0			4			2	2	72	72	10	6	2		4										60	2	2	4	16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; УК-1.10; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3						
+	Б1.0.32	Основы российской государственности	Б1.0			1			2	2	72	72	14	10	4		4										56	2	2	2	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						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																							
+	Б1.В.01	Строительная механика	Б1.В	2					2	4	144	144	21	16	6	4	4										1	116	2	7	6	7	Теоретическая и прикладная механика	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.5					
+	Б1.В.02	Архитектура зданий и сооружений	Б1.В	3				3		5	180	180	22	18	4		8	4									151	2	7	4	11	Проектирование зданий и строительная физика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.17; ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-5.6						
+	Б1.В.03	Основания и фундаменты зданий и сооружений	Б1.В	3				3		4	144	144	20	16	4		6	4									117	2	7	4	3	Основания, фундаменты и подземные сооружения	ПК-2.3; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.17; ПК-3.2; ПК-3.4						
+	Б1.В.04	Металлические конструкции	Б1.В	3	3			3		6	216	216	34	26	8		10	4									173	4	9	8	1	Металлические конструкции и сооружения	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.17; ПК-3.2; ПК-3.4						
+	Б1.В.05	Железобетонные и каменные конструкции	Б1.В	4	3			4		6	216	216	38	30	4	8	10	4									169	4	9	12	2	Железобетонные конструкции	ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.14; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-2.17; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.4						
+	Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс	Б1.В	4					3	3	108	108	14	10	2	4	2										92	2	2	6	1	Металлические конструкции и сооружения	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.17; ПК-3.2; ПК-3.4						
+	Б1.В.07	Физика среды и ограждающих конструкций	Б1.В	4</																																			

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 ЭУН 2023 бак зао.plx', код направления 08.03.01, профиль : Экспертиза и управление недвижимостью, год начала подготовки 2023

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля										Итого акад. часов										Закрепленная кафедра		Компетенции									
			Блок/часть	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР		Р	СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование		
+	Б1.В.12	Организация изыскательских работ	Б1.В	4							4	2	72	72	17	12	4		6							1	48	2	7	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2	
+	Б1.В.13	Территориально-пространственное развитие объектов недвижимости	Б1.В	3							4	144	144	21	17	6		6		4	3						116	2	7	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-2.1; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.14; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.15	
+	Б1.В.14	Основы инвестиционно-строительной деятельности	Б1.В	5							5	180	180	16	12	4		6		4							157	2	7	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-2.11; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.7; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3	
+	Б1.В.15	Основы контроля технического состояния объектов недвижимости	Б1.В	4							3	108	108	16	12	4		6		4							85	2	7	4	15	Городское строительство и хозяйство	ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-4.15; ПК-4.16; ПК-4.17; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.9; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-6.12; ПК-6.13; ПК-6.14; ПК-6.15	
+	Б1.В.16	Экономика недвижимости	Б1.В	5							5	108	108	23	19	6		8		4	3						78	2	7	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.9; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-5.6; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3	
+	Б1.В.17	Управление рисками	Б1.В		5						2	72	72	16	12	4		6		4							54	2	2	4	32	Информационные системы и технологии	ПК-1.6; ПК-2.4; ПК-2.11; ПК-3.1; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.7; ПК-4.16; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-6.8; ПК-6.16; ПК-6.17	
+	Б1.В.18	Управление объектами недвижимости	Б1.В			5					3	108	108	16	12	4		6		4							90	2	2	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-4.15; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-6.12; ПК-6.13; ПК-6.14; ПК-6.15; ПК-6.16; ПК-6.17; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6	
+	Б1.В.19	Управление проектами	Б1.В	5			5				4	144	144	22	18	4		8	4	4							115	2	7	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.7; ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-4.15; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.16; ПК-6.17; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6	
+	Б1.В.20	Системы искусственного интеллекта	Б1.В		3						2	72	72	18	14	4	4	4		4							52	2	2	32	Информационные системы и	ПК-3.6; ПК-3.7		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	Б1.В	1							3	108	108	16	12	8		2		4						90	2	2	4			УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.7; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.7; ПК-4.8		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы управления недвижимостью	Б1.В		1						3	108	108	16	12	8		2		4							90	2	2	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.7; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.7; ПК-4.8	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Введение в специальность	Б1.В		1						3	108	108	16	12	8		2		4							90	2	2	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.7; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.7; ПК-4.8	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	Б1.В	2							4	144	144	21	17	8		4		4	3					116	2	7	4			ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-4.14; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.16; ПК-6.17; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Экономика организаций (предприятий)	Б1.В		2						4	144	144	21	17	8		4		4	3						116	2	7	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-4.14; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.16; ПК-6.17; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Организация предпринимательской деятельности в строительстве	Б1.В		2						4	144	144	21	17	8		4		4	3						116	2	7	4	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.8; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-4.14; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.16; ПК-6.17; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3	
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	Б1.В	4							4	144	144	19	15	4		6		4	3					118	2	7	4			ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.16; ПК-4.17; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.13; ПК-6.14; ПК-6.15		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Техническая экспертиза в инвестиционно-строительной деятельности	Б1.В			4					4	144	144	19	15	4		6		4	3						118	2	7	4	6	Технология и организация строительства	ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.16; ПК-4.17; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.13; ПК-6.14; ПК-6.15	
-	Б1.В.ДВ.03.02	Инженерно-техническая подготовка объектов к строительству	Б1.В			4					4	144	144	19	15	4		6		4	3						118	2	7	4	6	Технология и организация строительства	ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.16; ПК-4.17; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.13; ПК-6.14; ПК-6.15	
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	Б1.В	3							3	108	108	18	14	8		4		4						83	2	7	4			ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-4.16; ПК-6.16; ПК-6.17; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Финансы предприятий	Б1.В		3						3	108	108	18	14	8		4		4							83	2	7	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-4.16; ПК-6.16; ПК-6.17; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3	
-	Б1.В.ДВ.04.02	Экономическая оценка инвестиций	Б1.В		3						3	108	108	18	14	8		4		4							83	2	7	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-4.16; ПК-6.16; ПК-6.17; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3	
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	Б1.В	4							3	108	108	18	14	8		4		4						88	2	2	4			УК-2.1; УК-2.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.16; ПК-4.17; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Правовая экспертиза в инвестиционно-строительной деятельности	Б1.В		4						3	108	108	18	14	8		4		4							88	2	2	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	УК-2.1; УК-2.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.16; ПК-4.17; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8	
-	Б1.В.ДВ.05.02	Правовые основы недвижимости и риэлторской деятельности	Б1.В		4						3	108	108	18	14	8		4		4							88	2	2	4	22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	УК-2.1; УК-2.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.16; ПК-4.17; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8	
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	Б1.В	5							5	3	108	108	17	12	4		6		4					1	84	2	7	4			УК-1.5; УК-1.6; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.5; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.9; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-4.16; ПК-4.17; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-5.6; ПК-6.8; ПК-6.16; ПК-6.17	
+	Б1.В.ДВ.06.01	Экологическая экспертиза в инвестиционно-строительной деятельности	Б1.В		5						5	3	108	108	17	12	4		6		4						1	84	2	7	4	16	Техносферная безопасность	УК-1.5; УК-1.6; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.5; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-4.16; ПК-4.17; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-5.6; ПК-6.8; ПК-6.16; ПК-6.17
-	Б1.В.ДВ.06.02	Экологический мониторинг	Б1.В		5						5	3	108	108	17	12	4		6		4						1	84	2	7	4	16	Техносферная безопасность	УК-1.5; УК-1.6; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.5; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-4.16; ПК-4.17; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-5.6; ПК-6.8; ПК-6.16; ПК-6.17
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	Б1.В	5							2	72	72	14	10	4	4		4							56	2	2	4			УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-6.12; ПК-6.13; ПК-6.14; ПК-6.15; ПК-6.16; ПК-6.17		

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 ЭУН 2023 бак зао.plx', код направления 08.03.01, профиль : Экспертиза и управление недвижимостью, год начала подготовки 2023

		Форма контроля							з.е.	Итого акад.часов														Закрепленная кафедра												
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Курс. пр-е	Конс	КРР	УП	ПП	ГЭ	ВКР	Р	СР	ПА	Конт роль	Интер часы	Код	Наименование	Компетенции				
+	Б1.В.ДВ.07.01	Основы охраны труда	Б1.В		5					2	72	72	14	10	4	4			4							56	2	2	4	16	Техносферная безопасность	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-6.12; ПК-6.13; ПК-6.14; ПК-6.15; ПК-6.16; ПК-6.17				
-	Б1.В.ДВ.07.02	Психология безопасности	Б1.В		5					2	72	72	14	10	4	4			4							56	2	2	4	16	Техносферная безопасность	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-6.12; ПК-6.13; ПК-6.14; ПК-6.15; ПК-6.16; ПК-6.17				
Блок 2.Практика										24	864	864	148	148								72	76													
Обязательная часть										6	216	216	48	48									48													
+	Б2.О.01(У)	Изыскательская (геодезическая) практика	Б2.О			1				3	108	108	24	24												84				8	Инженерная геодезия	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-5.9; ПК-5.10; ПК-5.11				
+	Б2.О.02(У)	Изыскательская (геологическая) практика	Б2.О			2				3	108	108	24	24												84				3	Основания, фундаменты и подземные сооружения	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-3.7; ПК-3.8; ПК-3.9; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.4; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-5.9; ПК-5.10; ПК-5.11				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										18	648	648	100	100									24	76												
+	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика	Б2.В			2				3	108	108	24	24												84				22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.7; УК-2.1; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9				
+	Б2.В.02(П)	Исполнительская практика	Б2.В			5				3	108	108	24	24												84				22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.7; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.11; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-2.17				
+	Б2.В.03(П)	Технологическая практика	Б2.В			5				3	108	108	24	24												84				22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.9; ПК-10; ПК-4.11; ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-4.15; ПК-4.16; ПК-4.17; ПК-4.18; ПК-4.19; ПК-4.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3				
+	Б2.В.04(П)	Проектная практика	Б2.В			5				3	108	108	24	24												84				22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.14; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-3.7				
+	Б2.В.05(П)	Преподипломная практика	Б2.В			5				6	216	216	4	4												212				22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	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-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-2.1; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-2.7; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.14; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-5.6; ПК-6.8; ПК-6.16; ПК-6.17; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										6	216	216	25	25																						
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Б3							6	216	216	25	25												25	155			22	Экономика, экспертиза и управление недвижимостью	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-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; 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-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-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-1.9; 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-2.9; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-3.6; ПК-3.7; ПК-3.8; ПК-3.9; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.9; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-5.8; ПК-5.9; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-8.5; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-9.5; ПК-9.6; ПК-9.7; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-10.4; ПК-10.5; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-11.4; ПК-11.5; ПК-11.6; ПК-11.7; ПК-11.8; ПК-11.9; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-12.3; ПК-12.4; ПК-12.5; ПК-12.6; ПК-12.7; ПК-12.8; ПК-12.9; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3; ПК-13.4; ПК-13.5; ПК-13.6; ПК-13.7; ПК-13.8; ПК-13.9; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-14.3; ПК-14.4; ПК-14.5; ПК-14.6; ПК-14.7; ПК-14.8; ПК-14.9; ПК-14.10; ПК-14.11; ПК-14.12; ПК-14.13; ПК-14.14; ПК-14.15; ПК-14.16; ПК-14.17; ПК-14.18; ПК-14.19; ПК-14.20; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.9; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-6.12; ПК-6.13; ПК-6.14; ПК-6.15; ПК-6.16; ПК-6.17; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6				
ФТД.Факультативные дисциплины										13	468	468	68	46	16													383	12	17	12					
+	ФТД.01	Русский язык и культура речи	ФТД	2	11					7	252	252	36	26	6											205	6	11	8	26	Прикладная лингвистика и	УК-4.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4				
+	ФТД.02	Межкультурная коммуникация	ФТД		2					2	72	72	8	4	2											62	2	2	2	26	Прикладная лингвистика и	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8; УК-5.9				
+	ФТД.03	Технология поиска работы	ФТД		3					2	72	72	10	6	4											60	2	2	2	32	Информационные системы и технологии	УК-2.4; УК-2.5; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-6.6; УК-6.7				
+	ФТД.04	Гражданская оборона	ФТД		2					2	72	72	14	10	4											56	2	2		16	Техносферная безопасность	УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-6.9; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-6.12; ПК-6.13; ПК-6.14; ПК-6.15				
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)										240	8640	8640	1224	906	242	76	230	24	312	27	72	76					25	6	7071	134	309	262				
Недельная нагрузка в году (акад.час/нед)																																				
Контактная работа (акад.час/год)																																				
Резерв времени по сессиям																																				