

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: "ИНФОРМАЦИОННО-СТОИМОСТНОЙ ИНЖИНИРИНГ"



Профиль: Информационно-стоимостной инжиниринг
Кафедра: Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг
Факультет: Факультет экономики, управления и информационных систем в строительстве и недвижимости

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2024-2025
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
16.033	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

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

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УЧ

Декан ФЭУИССН

 / Севка В.Г./
 / Сухина А.А./
 / Генова А.А./

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 ИСИ 2023 бак дн.plx', код направления 08.03.01, профиль : Информационно-стоимостной инжиниринг, год начала подготовки 2023

		Формы пром. атт.										Итого акад. часов										Закрепленная кафедра												
Считать в плане	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	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	Код	Наименование	Компетенции				
+	Б1.В.11	Управление инвестиционными проектами	Б1.В	67	5			7		9	324	324	157	151	54		90		6	3						135	4	32	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	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-2.7; ПК-2.8; ПК-2.9; ПК-2.10; ПК-2.11; ПК-3.2; ПК-3.4; ПК-3.5; ПК-4.6; ПК-4.8; ПК-4.11; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-6.9; 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			
+	Б1.В.12	Управление затратами в строительстве	Б1.В	8	7					5	180	180	114	110	54		54		4							50	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	ПК-1.2; ПК-1.4; ПК-4.6; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-6.1; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.7; ПК-6.8; ПК-6.17; ПК-7.1; ПК-7.2			
+	Б1.В.13	Инжиниринг в проектировании, строительстве и эксплуатации	Б1.В	4				4		6	216	216	97	95	36		54		2	3						103	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.6; ПК-2.10; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.6; ПК-4.8; ПК-4.15; 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-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.8; ПК-6.10; ПК-6.13; ПК-6.17			
+	Б1.В.14	Организация финансов в строительстве	Б1.В	7						5	180	180	58	56	18		36		2							106	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	ПК-4.11; ПК-4.14; ПК-4.22; ПК-6.7; ПК-7.2; ПК-7.4			
+	Б1.В.15	Основы охраны труда	Б1.В		8					2	72	72	26	24	12	12		2								46			16	Техносферная безопасность	УК-7.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; ПК-6.9; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-6.12; ПК-6.13; ПК-6.14; ПК-6.15			
+	Б1.В.16	Системы искусственного интеллекта	Б1.В		5					2	72	72	56	54	18	18		2								16			32	Информационные системы и технологии	ПК-3.6; ПК-3.7			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	Б1.В		1					3	108	108	38	36	36			2								70					УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.15; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в инжиниринг	Б1.В		1					3	108	108	38	36	36			2								70			21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.9; ПК-4.10; ПК-4.11; ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.15; ПК-4.21; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Основы инвестиционно-строительной деятельности	Б1.В		1					3	108	108	38	36	36			2								70			21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; ПК-4.13; ПК-4.22; ПК-4.23			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	Б1.В			3				4	144	144	74	72	36			2								70					ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-6.7; ПК-6.9; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-6.12; ПК-6.13; ПК-6.15			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Управление качеством в строительстве	Б1.В			3				4	144	144	74	72	36		36		2							70			21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-6.7; ПК-6.9; ПК-6.10; ПК-6.11; ПК-6.12; ПК-6.13; ПК-6.15			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Строительный аудит	Б1.В			3				4	144	144	74	72	36		36		2							70			21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.4; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-6.5; ПК-6.7			
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	Б1.В		8					3	108	108	52	50	24		24		2							40	2	16			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-2.10; ПК-2.11; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.14; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-2.17; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.9; ПК-4.20			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экспертиза проектных решений	Б1.В		8					3	108	108	52	50	24		24		2							40	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	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-2.10; ПК-2.11; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.14; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-2.17; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.9; ПК-4.20			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Приемы и методы инвестиционно-строительного проектирования	Б1.В		8					3	108	108	52	50	24		24		2							40	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.8; ПК-4.13; ПК-4.17; ПК-4.19; ПК-4.23; ПК-4.24			
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	Б1.В		5					3	108	108	40	38	18		18		2							52	2	16			ПК-4.3; ПК-4.6; ПК-4.8; ПК-4.15			
+	Б1.В.ДВ.04.01	Контрактно-договорные отношения в инвестиционно-строительной сфере	Б1.В		5					3	108	108	40	38	18		18		2							52	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	ПК-4.3; ПК-4.6; ПК-4.8; ПК-4.15			
-	Б1.В.ДВ.04.02	Тендерные отношения в строительстве	Б1.В		5					3	108	108	40	38	18		18		2							52	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	ПК-4.3; ПК-6.4; ПК-7.3			
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	Б1.В		5					3	108	108	40	38	18		18		2							52	2	16			УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; 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-2.11; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.14; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-2.17; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.9; ПК-4.20			
+	Б1.В.ДВ.05.01	Теория бизнес-планирования	Б1.В		5					3	108	108	40	38	18		18		2							52	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-2.6; 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-2.11; ПК-2.12; ПК-2.13; ПК-2.14; ПК-2.15; ПК-2.16; ПК-2.17; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.5; ПК-4.6; ПК-4.7; ПК-4.9; ПК-4.20			
-	Б1.В.ДВ.05.02	Организация предпринимательской деятельности в строительстве	Б1.В		5					3	108	108	40	38	18		18		2							52	2	16	23	Менеджмент строительных организаций	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.7; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.8; ПК-6.17			
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	Б1.В		8			8		5	180	180	79	77	36		36		2	3					85	2	16			УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; ПК-4.3; ПК-4.6; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-4.23; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.5				
+	Б1.В.ДВ.06.01	Экономическая эффективность инвестиционно-строительных проектов	Б1.В		8			8		5	180	180	79	77	36		36		2	3						85	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; ПК-4.3; ПК-4.6; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-4.23; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.5			
-	Б1.В.ДВ.06.02	Инвестиционные процессы в строительстве	Б1.В		8			8		5	180	180	79	77	36		36		2	3						85	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-1.7; ПК-4.3; ПК-4.11; ПК-4.14; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5			
Блок 2.Практика										24	864	864	220	220												72	148							
Обязательная часть										6	216	216	48	48													48							
+	Б2.О.01(У)	Изыскательская (геодезическая) практика	Б2.О			2				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; УК-8.5; УК-8.6; УК-8.7; УК-8.8; УК-8.9; УК-8.10; УК-8.11			
+	Б2.О.02(У)	Изыскательская (геологическая) практика	Б2.О			4				3	108	108	24	24												84			3	Основания, фундаменты и подземные сооружения	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-3.6; ОПК-3.7; ОПК-3.8; ОПК-3.9; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.4; ОПК-5.6; ОПК-5.7; ОПК-5.8; ОПК-5.9; ОПК-5.10; ОПК-5.11			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										18	648	648	172	172												24	148						476	
+	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика	Б2.В			2				3	108	108	24	24												84			21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.7; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3			
+	Б2.В.02(П)	Исполнительская практика	Б2.В			4				3	108	108	48	48												60			21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	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-6.4; УК-6.5; УК-6.6; 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-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6			
+	Б2.В.03(П)	Технологическая практика	Б2.В			6				3	108	108	48	48												60			21	Экономическая теория и информационно-стоимостной инжиниринг	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-4.10; 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; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6			
+	Б2.В.04(П)	Проектная практика	Б2.В			6				3	108	108	48	48												60			9	Специализированные информационные технологии и системы	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			

