

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 № 7 от 26.02.2024

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) 2024
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
16.025	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

Директор управления ОП

Декан ФЭУИССН

Зав. кафедрой ЭТИСИ

 / Севка В.Г./

 / Попов Д.В./

 / Генова А.А./

 / Веретенникова О.В./

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 ИСИ 2024 бак дн.plx', код направления 08.03.01, профиль : Информационно-стоимостной инжиниринг, год начала подготовки 2024

			Формы пром. атт.						з.е.	Итого акад.часов																	Закрепленная кафедра				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РР	Экспертное	Экспертное	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	
Блок 1.Дисциплины (модули)									210	7888	7888	4310	4170	1494	624	1944	20	136	24					4	3066	64	512				
Обязательная часть									116	4504	4504	2610	2528	792	450	1242		80	12					2	1638	32	256				
+	Б1.О.01	История России	1						4	144	144	116	110	54		54		6							12	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	Иностранный язык	3	12					7	252	252	134	128			126		6							102	2	16	25	Иностранные языки и педагогика	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6	
+	Б1.О.03	Философия			2				3	108	108	56	54	36		18		2							52			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.04	Безопасность жизнедеятельности		7					3	108	108	74	72	18	18	36		2							34			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; ОПК-8.4	
+	Б1.О.05	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	
+	Б1.О.06	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски		3					3	108	108	38	36	18		18		2							70			23	Менеджмент строительных организаций	УК-2.4; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-4.1	
+	Б1.О.07	Социальное взаимодействие в отрасли		4					3	108	108	56	54	18		36		2							52			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	
+	Б1.О.08	Математика	12						10	360	360	188	184	72			108		4						140	4	32	28	Высшая математика	УК-2.6; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-1.8	
+	Б1.О.09	Информационные технологии	3	2					5	180	180	96	92	36	54			4							68	2	16	9	Специализированные	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4	
+	Б1.О.10	Физика	2	1					5	180	180	96	92	36	36	18		4							68	2	16	31	Физики и прикладной химии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.11	
+	Б1.О.11	Химия	1						3	108	108	58	56	18	36			2							34	2	16	31	Физики и прикладной химии	ОПК-1.1; ОПК-1.3; ОПК-1.5	
+	Б1.О.12	Инженерная и компьютерная графика	1	2					7	252	252	150	146	18	126			4							86	2	16	9	Специализированные	ОПК-1.9; ОПК-2.2; ОПК-2.4	
+	Б1.О.13	Экономика отрасли	7						3	108	108	58	56	18		36		2							34	2	16	22	Экономика, экспертиза и управление	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-6.16; ОПК-6.17	
+	Б1.О.14	Теоретическая механика	2					2	4	144	144	95	92	36		54		2					1	33	2	16	7	Теоретическая и прикладная	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-3.1; ОПК-3.2		
+	Б1.О.15	Механика жидкости и газа		2					2	72	72	36	36	18	18										36			13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-3.1; ОПК-3.2	
+	Б1.О.16	Основы технической механики	3					3	4	144	144	77	74	36	36			2						1	51	2	16	7	Теоретическая и прикладная	ОПК-1.2; ОПК-3.2; ОПК-6.11; ОПК-6.12	
+	Б1.О.17	Инженерная геология		3					2	72	72	38	36	18	18			2							34			3	Основания, фундаменты и подземные сооружения	ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-3.7; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.5; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-5.7; ОПК-5.8; ОПК-5.9; ОПК-5.10; ОПК-5.11	
+	Б1.О.18	Инженерная геодезия	1						3	108	108	58	56	18	36			2							34	2	16	8	Инженерная геодезия	ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.5; ОПК-5.7; ОПК-5.8; ОПК-5.9; ОПК-5.10; ОПК-5.11	
+	Б1.О.19	Строительные материалы	3						4	144	144	76	74	36	36			2							52	2	16	4	Технологии строительных	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.8; ОПК-3.9	
+	Б1.О.20	Основы архитектуры	3				3		4	144	144	79	77	36		36		2	3						49	2	16	11	Проектирование зданий и строительная физика	ОПК-3.4; ОПК-3.5; ОПК-3.6; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-6.6	
+	Б1.О.21	Основы строительных конструкций	4						3	108	108	58	56	18		36		2							34	2	16	1	Металлические конструкции и сооружения	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.6; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.4; ОПК-4.6; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.5; ОПК-6.6; ОПК-6.8; ОПК-6.10; ОПК-6.11; ОПК-6.12	
+	Б1.О.22	Основы геотехники			5				3	108	108	56	54	18	18	18		2							52			3	Основания, фундаменты и подземные сооружения	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.5; ОПК-6.9; ОПК-6.11; ОПК-6.13	
+	Б1.О.23	Основы водоснабжения и водоотведения		4			4		3	108	108	59	57	18		36		2	3						49			13	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов	ОПК-3.1; ОПК-3.3; ОПК-3.7; ОПК-3.8; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.4; ОПК-6.6; ОПК-6.10; ОПК-6.14; ОПК-6.17	
+	Б1.О.24	Основы теплогазоснабжения и вентиляции		4			4		3	108	108	59	57	18		36		2	3						49			14	Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция	ОПК-3.2; ОПК-3.5; ОПК-4.1; ОПК-4.3; ОПК-4.6; ОПК-6.2; ОПК-6.4; ОПК-6.6; ОПК-6.15	
+	Б1.О.25	Электротехника и электроснабжение			3				3	108	108	38	36	18	18			2							70			20	Автоматизация и электроснабжение в строительстве	ОПК-1.1; ОПК-1.11; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-6.14; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2	
+	Б1.О.26	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений		6					3	108	108	56	54	18		36		2							52			15	Городское строительство и хозяйство	ОПК-4.1; ОПК-10.1; ОПК-10.2; ОПК-10.3; ОПК-10.4; ОПК-10.5	
+	Б1.О.27	Средства механизации строительства		4					2	72	72	38	36	18		18		2							34			18	Наземных транспортно-	ОПК-3.1; ОПК-3.2	
+	Б1.О.28	Технологические процессы в строительстве	5				5		4	144	144	79	77	36		36		2	3						49	2	16	6	Технология и организация строительства	ОПК-6.7; ОПК-6.8; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3; ОПК-8.4; ОПК-8.5; ОПК-9.7	
+	Б1.О.29	Организация строительного производства			6				4	144	144	74	72	36		36		2							70			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; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.5; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ОПК-9.3; ОПК-9.4; ОПК-9.5; ОПК-9.6; ОПК-10.1	
+	Б1.О.30	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		7					3	108	108	56	54	18		36		2							52			23	Менеджмент строительных организаций	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-7.6; ОПК-7.7; ОПК-7.8	
+	Б1.О.31	Инженерная экология		5					2	72	72	38	36	18		18		2							34			16	Техносферная безопасность	УК-8.1; УК-8.2; ОПК-1.10; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-8.3	
+	Б1.О.32	Основы российской государственности			1				2	72	72	56	54	18		36		2							16			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.33	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	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									94	3384	3384	1700	1642	702	174	702	20	56	12					2	1428	32	256				
+	Б1.Б.01	Строительная механика	4					4	4	144	144	77	74	36	18			2						1	51	2	16	7	Теоретическая и прикладная	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-1.5	
+	Б1.Б.02	Архитектура зданий и сооружений	5			5			5	180	180	80	78	36		36	4	2							84	2	16	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.Б.03	Основания и фундаменты зданий и сооружений	6			6			4	144	144	80	78	36		36	4	2							48	2	16	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.Б.04	Металлические конструкции	6	5		6			6	216	216	136	132	54		72	4	4							64	2	16	1	Металлические конструкции и сооружения	ПК-1.1; ПК-1.4; ПК-4	

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 ИСИ 2024 бак дн.plx', код направления 08.03.01, профиль : Информационно-стоимостной инжиниринг, год начала подготовки 2024

			Формы пром. атт.						з.е.	Итого акад.часов															Закрепленная кафедра					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РРР	Экспертное	Экспертное	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	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-3.1; 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	8	7					5	180	180	114	110	54		54		4							50	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	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	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-2.6; 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	7						5	180	180	58	56	18		36		2							106	2	16	21	Экономическая теория и	ПК-4.11; ПК-4.14; ПК-4.22; ПК-6.7; ПК-7.2; ПК-7.4
+	Б1.В.15	Основы охраны труда		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		5					2	72	72	56	54	18	18	18		2							16			32	Информационные системы и	ПК-3.6; ПК-3.7
	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		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-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24
+	Б1.В.ДВ.01.01	Введение в инжиниринг		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		1					3	108	108	38	36	36				2							70		21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	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.2			3				4	144	144	74	72	36		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			3				4	144	144	74	72	36		36		2							70		21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	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			3				4	144	144	74	72	36		36		2							70		21	Экономическая теория и	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.3	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-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-4.17; ПК-4.19; ПК-4.20
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экспертиза проектных решений	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-2.1; 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-4.17; ПК-4.19; ПК-4.20
-	Б1.В.ДВ.03.02	Приемы и методы инвестиционно-строительного проектирования	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-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	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	5						3	108	108	40	38	18		18		2							52	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	ПК-4.3; ПК-4.6; ПК-4.8; ПК-4.15
-	Б1.В.ДВ.04.02	Тендерные отношения в строительстве	5						3	108	108	40	38	18		18		2							52	2	16	21	Экономическая теория и	ПК-4.3; ПК-6.4; ПК-7.3
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	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-4.3; ПК-4.6; ПК-4.8; ПК-4.11; ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24
+	Б1.В.ДВ.05.01	Теория бизнес-планирования	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-4.3; ПК-4.6; ПК-4.8; ПК-4.11; ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-4.22; ПК-4.23; ПК-4.24
-	Б1.В.ДВ.05.02	Организация предпринимательской деятельности в строительстве	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.6	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	8						5	180	180	79	77	36		36		2	3						85	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; 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-4.3; ПК-4.6; ПК-4.8; ПК-4.11; ПК-4.12; 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	8						5	180	180	79	77	36		36		2	3						85	2	16	21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; 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-4.3; ПК-4.6; ПК-4.8; ПК-4.11; ПК-4.12; ПК-4.13; ПК-4.14; ПК-4.23; 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				644					
Обязательная часть									6	216	216	48	48							48					168					
+	Б2.О.01(У)	Изыскательская (геодезическая) практика			2				3	108	108	24	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; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.5; ОПК-5.7; ОПК-5.8; ОПК-5.9; ОПК-5.10; ОПК-5.11	
+	Б2.О.02(У)	Изыскательская (геологическая) практика			4				3	108	108	24	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			2				3	108	108	24	24							24					84		21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	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			4				3	108	108	48	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			6				3	108	108	48	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			6				3	108	108	48	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	

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 ИСИ 2024 бак дн.p1x', код направления 08.03.01, профиль : Информационно-стоимостной инжиниринг, год начала подготовки 2024

				Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов																				Закрепленная кафедра			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	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	Код	Наименование	Компетенции			
+	Б2.В.05(П)	Преддипломная практика			8				6	216	216	4	4									4				212		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; 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; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-1.8; ПК-2.1; 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-3.2; 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-3.6; ПК-6.8; ПК-6.16; ПК-6.17; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-7.4; ПК-7.5; ПК-7.6			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									6	216	216	25	25											25		191							
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							6	216	216	25	25											25		191		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; 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; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-1.6; ОПК-1.7; ОПК-1.8; ОПК-1.9; ОПК-1.10; ОПК-1.11; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; 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-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-4.4; ОПК-4.5; ОПК-4.6; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-5.5; ОПК-5.6; ОПК-5.7; ОПК-5.8; ОПК-5.9; ОПК-5.10; ОПК-5.11; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ОПК-6.5; ОПК-6.6; ОПК-6.7; ОПК-6.8; ОПК-6.9; ОПК-6.10; ОПК-6.11; ОПК-6.12; ОПК-6.13; ОПК-6.14; ОПК-6.15; ОПК-6.16; ОПК-6.17; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ОПК-7.5; ОПК-7.6			
ФТД.Факультативные дисциплины									15	540	540	268	254	126		126		14								256	2	16					
+	ФТД.01	Русский язык и культура речи	3	12					7	252	252	152	146	54		90		6								84	2	16	26	Прикладная лингвистика и	УК-4.1; УК-4.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4		
+	ФТД.02	Межкультурная коммуникация		2					2	72	72	20	18	18				2								52			26	Прикладная лингвистика и	УК-4.2; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4		
+	ФТД.03	Технология поиска работы		4					2	72	72	20	18	18				2								52			21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	УК-2.4; 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		
+	ФТД.04	Гражданская оборона		4					2	72	72	38	36	18		18		2								34			16	Техносферная безопасность	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-7.4; 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		
+	ФТД.05	Общественный проект "Обучение служением"		5					2	72	72	38	36	18		18		2								34			21	Экономическая теория и информационно-стоимостной	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	4555	4415	1494	624	1944	20	136	24	72	148		25	4	3901	64	512						
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)																																	