

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Севастопольский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 24.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Профиль: Промышленное и гражданское строительство
Кафедра: Строительство и землеустройство
Институт: Институт развития города

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Учебный год 2025-2026

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
10.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ УНИКАЛЬНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	технологический
-	сервисно-эксплуатационный
-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

/ Душко В.Р./

Директор Дирекции развития образовательных программ

/ Дремова У.В./

Директор Института развития города

/ Тихонов А.И./

Заведующий кафедрой "Строительство и землеустройство"

/ Рапацкий Ю.Л./

План Учебный план бакалавриата '08.03.01_АУП_2025_ОЗФО (3).plx', код направления 08.03.01, профиль : Промышленное и гражданское строительство, год начала подготовки 2025

Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам мен	Формы прог. атт.					з.е.		Итого академ. часов	Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5					Компетенции										
				Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	РГР	Эксперт ное	207		Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль													
Блок 1. Дисциплины (модули)											207	207	7780	7780	2236	4716	7780	2236	4716	828	54	218	42	314	1244	180	54	226	32	320	1222	252	54	248	44	280	1264	216	45	184	14	314	986	180			
Обязательная часть											152	152	5472	5472	1602	3078	792	41	152	26	232	886	180	43	182	32	242	840	252	45	208	44	226	926	216	23	86										
+	Б1.0.01	Иностранный язык	24						9	9	36	324	324	84	168	72	4						5				50	94	36													УК-4					
+	Б1.0.02	История России			2				4	4		144	144	58	86		4	28		30	86																					УК-5					
+	Б1.0.03	Основы российской государственности			1				3	3	36	108	108	36	72		3	18		18	72																					УК-10					
+	Б1.0.04	Физическая культура и спорт		1					2	2	36	72	72	18	54		2	8		10	54																					УК-7					
+	Б1.0.05	Русский язык делового общения		2					2	2	36	72	72	18	54		2			18	54																					УК-4					
+	Б1.0.06	Технологии личного развития	1						2	2		72	72	36	36					36	36																					УК-6					
+	Б1.0.06.01	Самонаблюдение							1	1	36	36	36	18	18		1			18	18																						УК-6				
+	Б1.0.06.02	Психологические тренинги							1	1	36	36	36	18	18		1			18	18																						УК-6				
+	Б1.0.06.03(К)	Зачет по модулю "Технологии личного развития"		1								36																															УК-6				
+	Б1.0.07	Начертательная геометрия и инженерная графика		1					3	3	36	108	108	18	90		3	8		10	90																						ОПК-1; ОПК-2				
+	Б1.0.08	Физика	1						4	4	36	144	144	36	72	36	4	18	8	10	72	36																					ОПК-1				
+	Б1.0.09	Высшая математика	2						6	6	36	216	216	56	124	36	6	28		28	124	36																					УК-2; ОПК-1				
+	Б1.0.10	Безопасность жизнедеятельности		2					2	2	36	72	72	18	54		2	8		10	54																						УК-8				
+	Б1.0.11	Теоретическая механика	2				2		3	3	36	108	108	28	44	36	3	10		18	44	36																					ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6				
+	Б1.0.12	Химия	2						3	3	36	108	108	18	54	36	3	8	10		54	36																					ОПК-1				
+	Б1.0.13	Философия		3					3	3	36	108	108	36	72								3	18		18	72																УК-5				
+	Б1.0.14	Инженерная геология	3						4	4	36	144	144	36	72	36							4	18	8	10	72	36															ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5				
+	Б1.0.15	Сопротивление материалов и основы теории упругости			3				3	3	36	108	108	28	80								3	10		18	80																ОПК-1; ОПК-6; ПК-2				
+	Б1.0.16	Инженерная геодезия	3						2	6	36	216	216	72	108	36	3	18	8	10	72					3	18	8	10	36	36													ОПК-4; ОПК-5; ПК-1			
+	Б1.0.17	Строительные материалы и производство строительных конструкций	3						3	4	4	36	144	144	36	72	36						4	18	8	10	72	36															ОПК-8; ПК-1; ПК-3				
+	Б1.0.18	Механика жидкости и газа в строительстве			3				3	3	36	108	108	18	90								3	10		8	90																	ОПК-1; ОПК-3			
+	Б1.0.19	Архитектурно-строительное проектирование	3	4			4		7	7	36	252	252	90	126	36				7	36					54	126	36																ОПК-3; ОПК-4; ПК-2			
+	Б1.0.20	Метрология, стандартизация и сертификация		4					2	2	36	72	72	36	36								2	18		18	36																	ОПК-7			
+	Б1.0.21	Механика грунтов	4						4	4	36	144	144	36	72	36							4	18	8	10	72	36																ОПК-4; ОПК-6; ПК-2			
+	Б1.0.22	Расчет предельных состояний строительных конструкций	4						4	5	5	36	180	180	54	90	36						5	18		36	90	36																ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6			
+	Б1.0.23	Информационное моделирование систем энергоснабжения			5				5	3	3	36	108	108	28	80																													ОПК-4; ОПК-6; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8		
+	Б1.0.24	Внутренние инженерные сети		5	5				7	7		252	252	72	180																														ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-8		
+	Б1.0.24.01	Теплогазоснабжение и вентиляция							3	3	36	108	108	36	72								3	18		18	72																		ПК-3; ПК-4		
+	Б1.0.24.02	Водоснабжение и водоотведение							4	4	36	144	144	36	108								4	18		18	108																	ПК-3; ПК-4			
+	Б1.0.24.03(К)	Курсовой проект по модулю "Внутренние инженерные сети"						5				36																																ПК-2; ПК-3; ПК-4			
+	Б1.0.24.04(К)	Зачет с оценкой по модулю "Внутренние инженерные сети"			5							36																																ПК-2; ПК-3; ПК-4			
+	Б1.0.25	Конструкции из дерева и пластмасс	5						4	4	36	144	144	54	54	36								4	18		36	54	36															ОПК-4; ОПК-6; ПК-2			
+	Б1.0.26	Основания и фундаменты зданий и сооружений	5	6			6		7	7	36	252	252	72	144	36								7	36		36	144	36															ОПК-3; ОПК-4; ПК-2			
+	Б1.0.27	Металлические и сварные конструкции	6						5	7	7	36	252	252	72	144	36						7	36	16	20	144	36																ОПК-4; ОПК-6; ПК-2			
+	Б1.0.28	Железобетонные и каменные конструкции	6						5	7	7	36	252	252	72	144	36						7	36	10	26	144	36																ОПК-4; ОПК-6; ПК-2			
+	Б1.0.29	Специальность по подготовке проектной документации	6						6	4	4	36	144	144	36	72	36						4			36	72	36																ОПК-6; ОПК-7; ПК-2; ПК-8			
+	Б1.0.30	Строительные машины, оборудование и средства механизации в строительстве			6				3	3	36	108	108	36	72								3	18		18	72																	ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9			
+	Б1.0.31	Технология строительства зданий и сооружений	67				7		7	7	36	252	252	90	90	72							3	18		18	36	36	4	18			36	54	36								ОПК-8; ПК-1; ПК-2				
+	Б1.0.32	Организация строительного производства, планирование и управление в строительстве	7						7	5	5	36	180	180	54	90	36												5	18			36	90	36									ОПК-4; ОПК-9; ПК-1			
+	Б1.0.33	Реконструкция, восстановление и усиление зданий и сооружений	7						7	4	4	36	144	144	54	54	36												4	18			36	54	36									ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6			
+	Б1.0.34	Техническая эксплуатация зданий и сооружений		8						4	4	36	144	144	48	96													4	16			32	96										ОПК-10; ПК-3; ПК-4			
+	Б1.0.35	Сметное дело и ценообразование в строительстве	8						8	6	6	36	216	216	48	132	36													6	16			32	132	36								УК-9; ОПК-1; ОПК-3			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											55	55	2308	2308	634	1638	36	13	66	16	82	358	11	44		78	382		9	40		54	338	22													

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 АУП 2025 ОЗФО (3).plx', код направления 08.03.01, профиль : Промышленное и гражданское строительство, год начала подготовки 2025

[illegible]

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Не менее	Факт															
	Итого (с факультативами)				214	257	69	32	37	59	31	28	57	27	30	54	24	30	18	18	
	Итого по ОП (без факультативов)				210	243	57	26	31	57	29	28	57	27	30	54	24	30	18	18	
B1	Дисциплины (модули)	73%	27%	23.6%	180	207	54	26	28	54	29	25	54	27	27	45	24	21			
B1.O	Обязательная часть					152	41	21	20	43	25	18	45	24	21	23	13	10			
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					55	13	5	8	11	4	7	9	3	6	22	11	11			
B2	Практика	67%	33%	0%	24	27	3		3	3		3	3		3	9		9	9	9	
B2.O	Обязательная часть					18	3		3	3		3	3		3	9		9			
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9													9	9	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9													9	9	
ФТД	Факультативы				4	14	12	6	6	2	2										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				44.8	-	50	48	-	50	44	-	50	46	-	40	51.5	-		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				31.9	-	12	48	-	48	36	-	24	48	-	48	12	-		
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				15.1	-	15.8	16	-	15.9	16	-	15.6	16	-	16	15.9	-		
		элективные дисциплины по физ.к.				0.1	-		0.2	-	0.2	0.2	-	0.2	0.2	-	0.2		-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				2236	-	284	290	-	288	290	-	282	290	-	290	222	-		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				12	-		2	-	2	2	-	2	2	-	2		-		
		Блок Б2					-			-			-			-			-		
		Блок Б3					-			-			-			-			-		
		Блок ФТД				216	-	108	72	-	36		-			-			-		
		Итого по всем блокам				2452	-	392	362	-	324	290	-	282	290	-	290	222	-		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	1	4	7	4	3	6	2	4	5	4	1			
		ЗАЧЕТ (За)					5	3	2	4	1	3	3		3	4	2	2			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					6	2	4	5	3	2	5	3	2	4		4	1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1		1	2	1	1	1	1				
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					2	1	1	2	1	1									
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)					1		1	4	3	1	4	3	1	3	2	1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				38.85%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					70%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					28.74%															