

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

21.03.02

Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: Землеустройство и кадастры территорий и акваторий

Кафедра: Строительство и землеустройство

Институт: Институт развития города

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 978 от 12.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	научно-исследовательский
-	технологический
-	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./

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Нечаев В.Д.

20 25.



План Учебный план бакалавриата '+УП_АОП_21.03.02_2025_ОФО последн.верс.rlx', код направления 21.03.02, профиль : Землеустройство и кадастры территорий и акваторий, год начала

		Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов							Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4												
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РРР	Экспертное	Факт	Часов з.е.	Экспертное	По плану	Конт. роль	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Компетенции			
Блок 1.Дисциплины (модули)											201	201		7564	7564	3504	3160	900	54	302	82	512	922	180	54	338	18	586	822	288	54	374		584	806	288	39	280	18	410	610	144			
Обязательная часть											100	100		3600	3600	1710	1386	504	41	240	66	380	646	144	33	222	18	294	438	216	11	90		122	112	72	15	130		148	190	72			
+	Б1.О.01	Иностранный язык	24							9	9	36	324	324	88	164	72	4				34	74	36	5			54	90	36												УК-4			
+	Б1.О.02	История России			2					4	4	36	144	144	116	28		4	60			56	28																				УК-5		
+	Б1.О.03	Основы российской государственности			1					3	3	36	108	108	54	54		3	18			36	54																				УК-11		
+	Б1.О.04	Физическая культура и спорт		1						2	2	36	72	72	36	36		2	8			28	36																				УК-7		
+	Б1.О.05	Русский язык делового общения		1						2	2	36	72	72	36	36		2				36	36																				УК-4		
+	Б1.О.06	Технология личностного развития		1						2	2		72	72	36	36		2				36	36																				УК-6		
+	Б1.О.06.01	Самоменеджмент			1					1	1	36	36	36	18	18		1				18	18																					УК-6	
+	Б1.О.06.02	Психологические тренинги			1					1	1	36	36	36	18	18		1				18	18																					УК-6	
+	Б1.О.06.03(К)	Зачет по модулю "Технология личностного развития"		1									36																															УК-6	
+	Б1.О.07	Нечертательная геометрия и инженерная графика		1						3	3	36	108	108	28	80		3	10			18	80																					ОПК-1	
+	Б1.О.08	Физика		1						4	4	36	144	144	54	54	36	4	18	18	18	54	36																					ОПК-1	
+	Б1.О.09	Высшая математика		2						6	6	36	216	216	86	94	36	6	52			34	94	36																				ОПК-1	
+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности		2						2	2	36	72	72	36	36		2	8			28	36																				УК-8		
+	Б1.О.11	Топография		2					2	6	6	36	216	216	106	74	36	6	34	32	40	74	36																				ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7		
+	Б1.О.12	Инженерная геодезия		3					2	6	6	36	216	216	118	62	36	3	32	16	16	44		3	18	18	18	18	36														ОПК-4; ОПК-7		
+	Б1.О.13	Философия		3						3	3	36	108	108	36	72									3	18	18	18	72															УК-5	
+	Б1.О.14	Нормативно-правовое регулирование в сферах регистрации недвижимости, геодезии и картографии		3						4	4	36	144	144	72	36	36							4	36		36	36	36															ОПК-3; ОПК-7	
+	Б1.О.15	Геология и ландшафтоведение		3					3	4	4	36	144	144	72	36	36							4	36		36	36	36															ОПК-1; ОПК-2	
+	Б1.О.16	Математическая обработка результатов геодезических измерений		3						3	3	36	108	108	54	54							3	18		36	54																	УК-1; ОПК-4	
+	Б1.О.17	Землеустройство		4						5	5	36	180	180	96	48	36							5	48		48	48	36															ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-9	
+	Б1.О.18	Геодезические работы при землеустройстве и ведении кадастра		4			4			4	4	36	144	144	64	44	36							4	32		32	44	36															ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-9	
+	Б1.О.19	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		4						2	2	36	72	72	32	40								2	16		16	40																ОПК-7	
+	Б1.О.20	Кадастр недвижимости		5					5	5	36	180	180	108	36	36														5	54		54	36	36										ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
+	Б1.О.21	Картография			5				5	3	3	36	108	108	72	36														3	36		36	36										ОПК-1; ОПК-2; ПК-1	
+	Б1.О.22	Организация профессионального обучения в сфере землеустройства и кадастров		7						3	3	36	108	108	54	54																				3	18		36	54				ОПК-9; ОПК-8	
+	Б1.О.23	Сметное дело в инженерно-геодезических изысканиях		7					7	4	4	36	144	144	72	36	36																		4	36		36	36	36				ОПК-7; ПК-6	
+	Б1.О.24	Землеустроительное проектирование: внутрихозяйственное, межхозяйственное, межевание		7	8		8		7	8	8	36	288	288	152	100	36														8	76		76	100	36								УК-2; ПК-5	
+	Б1.О.25	Спецкурс по подготовке проектной документации		6						3	3	36	108	108	32	40	36													3			32	40	36									ОПК-7; ПК-4; ПК-6; ПК-7	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											101	101		3964	3964	1794	1774	396	13	62	16	132	276	36	21	116		292	384	72	43	284		462	694	216	24	150	18	262	420	72		УК-7	
+	Б1.Б.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2467									328	328	328							54						108																	УК-7
+	Б1.Б.02	Прикладная урбанистика: город как система			1					5	5		180	180	44	136		5	22		22	136						108																	УК-1; УК-5; ПК-8; ПК-9
+	Б1.Б.02.01	Город как система								2	2	36	72	72	16	56		2	8			8	56																					УК-1; ПК-8	
+	Б1.Б.02.02	Городские агротехнологии								2	2	36	72	72	16	56		2	8			8	56																					УК-1; ПК-8	
+	Б1.Б.02.03	Социокультурная идентичность города								1	1	36	36	36	12	24		1	6			6	24																					УК-5	
+	Б1.Б.02.04(К)	Зачет с оценкой по модулю "Прикладная урбанистика: город как система"			1								36																																ПК-9
+	Б1.Б.03	Прикладная урбанистика: городские проекты			2					4	4		144	144	32	112		4	8		24	112																							УК-1; УК-2; УК-10; ПК-7; ПК-8; ПК-9
+	Б1.Б.03.01	Управление городскими проектами								2	2	36	72	72	16	56		2	8			8	56																						УК-2; УК-10; ПК-8
+	Б1.Б.03.02	Цифровое сопровождение проектов и искусственный интеллект								2	2	36	72	72	16	56		2			16	56																							ПК-7; ПК-8
+	Б1.Б.03.03(К)	Зачет с оценкой по модулю "Прикладная урбанистика: городские проекты"			2								36																																ПК-9
+	Б1.Б.04	Прикладная урбанистика: инфраструктура для жизни			3					4	4		144	144	34	110								4	8		26	110																	УК-2; УК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
+	Б1.Б.04.01	Инфраструктура умного города и жилищно-коммунальное хозяйство								2	2	36	72	72	16	56								2	8		8	56																	УК-2; ПК-9
+	Б1.Б.04.02	Проектный практикум по урбанистике: инфраструктура для жизни								2	2	36	72	72	18	54								2			18	54																	УК-3; ПК-7; ПК-8
+	Б1.Б.04.03(К)	Зачет с оценкой по модулю "При																																											

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов				Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Компетенции	
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	РР	Экспертное	Факт	Назов з.е.	Экспертное	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
+	Б1.В.13	Экономика недвижимости и землеустройства			5					4	4	36	144	144	72	72									4	36		36	72						УК-10; ПК-9
+	Б1.В.14	Кадастр морских рыболовных участков и прибрежной зоны	5						4	4	36	144	144	54	54	36								4	18		36	54	36				ПК-2		
+	Б1.В.15	Кадастры и оценка территорий и акваторий	6				6		5	5	36	180	180	80	64	36								5	32		48	64	36				ПК-2		
+	Б1.В.16	Государственный земельный надзор		6					4	4	36	144	144	64	80								4	32		32	80						УК-10; ПК-8		
+	Б1.В.17	Геоинформационные технологии и цифровое моделирование местности	6						4	4	36	144	144	64	44	36							4	32		32	44	36				ПК-5			
+	Б1.В.18	Мониторинг и прогнозирование использования земельных и водных ресурсов	6						4	4	36	144	144	64	44	36							4	32		32	44	36				ПК-6			
+	Б1.В.19	Автоматизация топографо-геодезических работ		6					4	4	36	144	144	64	80								4	32		32	80						УК-2; ПК-3; ПК-4		
+	Б1.В.20	Техническое обеспечение мониторинга земель	7						4	4	36	144	144	54	54	36													4	18	18	18	54	36	УК-1; ПК-1
+	Б1.В.21	Организация и планирование кадастровых работ		7					4	4	36	144	144	54	90													4	18		36	90		ПК-2	
+	Б1.В.22	Кадастровая и инвестиционная оценка объектов недвижимости	7				7		4	4	36	144	144	72	36	36												4	18		54	36	36	ПК-2	
+	Б1.В.23	Системы хранения и защиты кадастровой информации		7					3	3	36	108	108	36	72													3	18		18	72		ПК-3	
+	Б1.В.24	Статистическая обработка кадастровой информации		8					3	3	36	108	108	80	28														3	18		18	72		ПК-3
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		6					3	3		108	108	32	76								3	16		16	76						ПК-3		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Формирование и обработка геопространственных данных для землеустроительной и кадастровой деятельности		6					3	3	36	108	108	32	76								3	16		16	76						ПК-3		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Инженерно-геологические и гидрометеорологические изыскания		6					3	3	36	108	108	32	76								3	16		16	76						ПК-3; ПК-4		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	7						3	3		108	108	36	72													3	18		18	72		ПК-5	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Управление земельно-имущественным комплексом		7					3	3	36	108	108	36	72													3	18		18	72		ПК-5	

