

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 27 мая 2021 г.

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: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

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
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	технологический
-	проектный
-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности / Минькова Н.О./

Директор Дирекции развития образовательных программ / Дремова У.В./

Директор Института развития города / Кусов И.С./

Заведующий кафедрой Строительство и землеустройство" / Рапацкий Ю.Л./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I																			Э	Э	Э	К	К																Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К			
II																			Э	Э	Э	К	К																Э	Э	У	У	П	П	К	К	К	К	К	К			
III																			Э	Э	Э	К	К																Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К			
IV																			Э	Э	Э	К								Э	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	7	25	133
Э	Экзаменационные сессии	3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	1	4	19
У	Учебная практика		4	4		2	2							6
П	Производственная практика					2	2		4	4		8	8	14
Д	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	5	7	1	8	9	30
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	22	30	52	208
Студентов														
Групп														

План Учебный план бакалавриата 'УП_21.03.02_2021_ОФО.rlx', код направления 21.03.02, профиль : Землеустройство и кадастры территорий и акваторий, год начала подготовки 2021

		Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов		Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4													
Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Пр	СР	Контро ль	Компетенции		
Блок 1.Дисциплины (модули)								201	201		7564	7564	3632	2996	936	53	236	78	640	756	252	55	288	18	702	828	252	54	368	640	792	252	39	268	394	620	180			
Обязательная часть								106	106		3816	3816	1746	1566	504	53	236	78	586	756	252	44	216	18	486	648	216	7	44	46	126	36	2	18	18	36				
Б1.О.01	Иностранный язык	24	13					13	13	36	468	468	288	108	72	6			144	36	36	7			144	72	36											УК-4		
Б1.О.02	Физическая культура и спорт		1					2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36																		УК-7		
Б1.О.03	Земельное законодательство и право	1						2	2	36	72	72	18	18	36	2			18	18	36																	ОПК-3; ОПК-7		
Б1.О.04	Информатика	1					1	2	2	36	72	72	36		36	2			36		36																	ОПК-1		
Б1.О.05	Высшая математика	2						8	8	36	288	288	144	108	36	8	72		72	108	36																	ОПК-1		
Б1.О.06	Физика	1		2				8	8	36	288	288	108	144	36	8	48	60		144	36																	ОПК-1		
Б1.О.07	Типология почв		2					2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36																		ОПК-1; ОПК-2		
Б1.О.08	Русский язык делового общения		2					2	2	36	72	72	36	36		2			36	36																		УК-4		
Б1.О.09	История (история России, всеобщая история)	3						3	3	36	108	108	54	18	36							3	18		36	18	36												УК-5	
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности		3					2	2	36	72	72	36	36								2	18		18	36													УК-8	
Б1.О.11	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством		3					3	3	36	108	108	36	72								3	18		18	72													ОПК-7	
Б1.О.12	Экономика		3					2	2	36	72	72	36	36								2	18		18	36													УК-10; ОПК-2	
Б1.О.13	Геология и ландшафтоведение			3			3	4	4	36	144	144	54	54	36							4	18	36	54	36													ОПК-1; ОПК-2	
Б1.О.14	Философия	4						3	3	36	108	108	54	54								3	18		36	54													УК-5	
Б1.О.15	Землеустройство	4						6	6	36	216	216	90	90	36							6	36		54	90	36												ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6	
Б1.О.16	Организация профессионального обучения в сфере землеустройства и кадастров		5					2	2	36	72	72	18	54														2	8	10	54									ОПК-8
Б1.О.17	Кадастр недвижимости	5			5			5	5	36	180	180	72	72	36								5	36	36	72	36													ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.18	Противодействие коррупции		7					2	2	36	72	72	36	36																		2	18	18	36				УК-11	
Б1.О.19	Технологии личностного развития		1					2	2		72	72	36	36		2			36	36																			УК-6; УК-9	
Б1.О.19.01	Самоменеджмент							1	1	36	36	36	18	18		1			18	18																			УК-6	
Б1.О.19.02	Психологические тренинги							1	1	36	36	36	18	18		1			18	18																			УК-6; УК-9	
Б1.О.19.03(К)	Зачет по модулю "Технологии личностного развития"		1							36																														УК-6; УК-9
Б1.О.20	Прикладная урбанистика		12					8	8		288	288	144	144		8	44		100	144																				УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; УК-10
Б1.О.20.01	История развития, структура и инфраструктура города							1	1	36	36	36	18	18		1	8		10	18																				УК-5
Б1.О.20.02	Жилищно-коммунальное хозяйство и благоустройство городов							1	1	36	36	36	18	18		1	10		8	18																				УК-2
Б1.О.20.03	Социальный сценарий развития города							1	1	36	36	36	18	18		1	8		10	18																				УК-1; УК-5
Б1.О.20.04	Управление городом							1	1	36	36	36	18	18		1	10		8	18																				УК-2
Б1.О.20.05	Умный город и будущее городов							1	1	36	36	36	18	18		1	8		10	18																				УК-1; УК-2
Б1.О.20.06	Проектный семинар							1	1	36	36	36	18	18		1			18	18																				УК-3; УК-6
Б1.О.20.07	Проектный практикум							2	2	36	72	72	36	36		2			36	36																				УК-3; УК-6
Б1.О.20.08(К)	Зачет по модулю "Прикладная урбанистика"		1							36																														УК-1; УК-2; УК-5; УК-10
Б1.О.20.09(К)	Зачет по модулю "Прикладная урбанистика"		2							36																														УК-1; УК-2; УК-3; УК-6
Б1.О.21	Основы цифрового проектирования	12		3				1123	10	10		360	360	162	126	72	7	18		90	72	72	3	18		36	54													ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9
Б1.О.21.01	Начертательная геометрия и инженерная графика	1						11	4	4	36	144	144	54	54	36	4	18		36	54	36																		ОПК-1
Б1.О.21.02	Цифровое моделирование в землеустройстве и кадастрах	2						2	3	3	36	108	108	54	18	36	3			54	18	36																		ОПК-5; ОПК-9
Б1.О.21.03	Прикладная топография			3				3	3	3	36	108	108	54	54							3	18		36	54														ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7
Б1.О.22	Геодезия и картография	34		4	4		4	15	15		540	540	216	252	72	4	18	18	18	90		11	54	18	90	162	72													ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
Б1.О.22.01	Инженерная геодезия	3						7	7	36	252	252	108	108	36	4	18	18	18	90		3	18	18	18	18	36													ОПК-4; ОПК-7
Б1.О.22.02	Геодезические работы при землеустройстве и ведении кадастра	4			4			4	4	36	144	144	54	54	36							4	18		36	54														

План Учебный план бакалавриата 'УП_21.03.02_2021_ОФО.rlx', код направления 21.03.02, профиль : Землеустройство и кадастры территорий и акваторий, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Компетенции					
		Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		РГР	Эксперт ное	Факт	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	Пр	СР	Контро ль		з.е.	Лек	Пр	СР	Контро ль
Б1.В.05.02	Управление земельно-имущественным комплексом		6					3	3	36	108	108	54	54														3	18	36	54						ПК-5	
Б1.В.06	Экономическое и инвестиционное развитие территорий	6	5					5	5	5		180	180	90	54	36												5	36	54	54	36					УК-10	
Б1.В.06.01	Экономика недвижимости и землеустройства		5					5	2	2	36	72	72	36	36													2	18	18	36						УК-10	
Б1.В.06.02	Экономические механизмы управления объектами недвижимости	6						3	3	36	108	108	54	18	36													3	18	36	18	36					УК-10	
Б1.В.07	Цифровые технологии в землеустройстве и кадастрах	5	67					56	10	10		360	360	144	180	36												7	36	72	108	36	3	18	18	72	ПК-1; ПК-3	
Б1.В.07.01	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	5						5	4	4	36	144	144	54	54	36												4	18	36	54	36					ПК-3	
Б1.В.07.02	Системы автоматизированного проектирования в землеустройстве		6					6	3	3	36	108	108	54	54													3	18	36	54						ПК-1; ПК-3	
Б1.В.07.03	Системы хранения и защиты кадастровой информации		7					3	3	36	108	108	36	72																		3	18	18	72		ПК-3	
Б1.В.08	Мониторинг	6		7				7	7	7		252	252	126	90	36												4	36	36	36	36	3	18	36	54	ПК-3; ПК-6	
Б1.В.08.01	Мониторинг окружающей среды	6						4	4	36	144	144	72	36	36													4	36	36	36	36					ПК-6	
Б1.В.08.02	Информационные системы кадастров и мониторинга			7				7	3	3	36	108	108	54	54																	3	18	36	54		ПК-3	
Б1.В.09	Землеустроительное проектирование	77	8			7			11	11		396	396	200	124	72																11	100	100	124	72	ПК-5	
Б1.В.09.01	Участковое и региональное землеустройство	7						4	4	36	144	144	72	36	36																4	36	36	36	36	ПК-5		
Б1.В.09.02	Землеустроительное проектирование: внутрихозяйственное, междохозяйственное, межевание	7	8			7		7	7	36	252	252	128	88	36																7	64	64	88	36	ПК-5		
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		5					5	2	2		72	72	36	36													2	18	18	36						ПК-4	
Б1.В.ДВ.01.01	Техническая инвентаризация объектов недвижимости		5					5	2	2	36	72	72	36	36													2	18	18	36						ПК-4	
Б1.В.ДВ.01.02	Градостроительство и планировка населенных мест		5					5	2	2	36	72	72	36	36													2	18	18	36						ПК-5	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			5				5	3	3		108	108	54	54													3	18	36	54						ПК-3	
Б1.В.ДВ.02.01	Автоматизация топографо-геодезических работ			5				5	3	3	36	108	108	54	54													3	18	36	54						ПК-3	
Б1.В.ДВ.02.02	Региональная экономика			5				5	3	3	36	108	108	54	54													3	18	36	54						УК-10	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		5						2	2		72	72	36	36													2	18	18	36						ПК-5	
Б1.В.ДВ.03.01	Инженерное обустройство территорий		5						2	2	36	72	72	36	36													2	18	18	36						ПК-5	
Б1.В.ДВ.03.02	Материаловедение		5						2	2	36	72	72	36	36													2	18	18	36						ПК-5	
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		5						2	2		72	72	36	36													2	18	18	36						ПК-2	
Б1.В.ДВ.04.01	Государственный земельный надзор		5						2	2	36	72	72	36	36													2	18	18	36						ПК-2	
Б1.В.ДВ.04.02	Инженерная защита территорий		5						2	2	36	72	72	36	36													2	18	18	36						УК-4	
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		6						2	2		72	72	36	36													2	18	18	36						ПК-2	
Б1.В.ДВ.05.01	Кадастр природных ресурсов и природоохранные кадастры		6						2	2	36	72	72	36	36													2	18	18	36						ПК-2	
Б1.В.ДВ.05.02	Английский язык в профессии		6						2	2	36	72	72	36	36													2	18	18	36						УК-4	
Б1.В.ДВ.05.03	Экология землепользования		6						2	2	36	72	72	36	36													2	18	18	36						УК-8	
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		6						3	3		108	108	54	54													3	18	36	54						ПК-5	
Б1.В.ДВ.06.01	Эффективность применения данных кадастров и мониторинга земель		6						3	3	36	108	108	54	54													3	18	36	54						ПК-5	
Б1.В.ДВ.06.02	Организация и планирование предпринимательской деятельности в сфере землеустройства		6						3	3	36	108	108	54	54													3	18	36	54						ПК-5	
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7			7				7	3	3		108	108	36	72																	3	18	18	72		ПК-6	
Б1.В.ДВ.07.01	Прикладная математика			7				7	3	3	36	108	108	36	72																	3	18	18	72		ПК-6	
Б1.В.ДВ.07.02	Инфографика и Веб-технологии в землеустроительной и кадастровой деятельности			7				7	3	3	36	108	108	36	72																	3	18	18	72		ПК-3	
Б1.В.ДВ.07.03	Практикум по переводу научной литературы			7				7	3	3	36	108	108	36	72																	3	18	18	72		УК-4	
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		7					7	3	3		108	108	36	36	36																3	18	18	36	36	ПК-6	
Б1.В.ДВ.08.01	Научные исследования в землеустройстве и кадастрах		7					7	3	3	36	108	108	36	36	36																3	18	18	36	36		ПК-6
Б1.В.ДВ.08.02	Статистическая обработка кадастровой информации		7					7	3	3	36	108	108	36	36	36																3	18	18	36	36		ПК-6
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09		8					8	3	3		108	108	42	30	36																3	14	28	30	36	УК-8; УК-9	
Б1.В.ДВ.09.01	Охрана труда																																					

[illegible]

