## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"□ Образовательно-научный кластер "Институт управления и территориального развития"

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 53 от 25.03.2025 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

профиль: Кадастр недвижимости

 Кафедра:
 Высшая школа пространственного развития и гостеприимства

 Высшая школа пространственного развития и гостеприимства □

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 978 от 12.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН	
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА	№ 666н от 29.09.2015 г.
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ	№ 301н от 05.05.2018 г.

Типы задач профессиональной деятельности
технологический
проектный
научно-исследовательский

## Календарный учебный график

Mec		Сент	ябрь			0	ктябр	Ъ			Но	ябрь			Дек	абрь			Янва	арь			Февр	раль	,		M	арт			A	Апрел	ТЬ			M	ай			Ию	НЬ				Июль			Авгус			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18 19	20	2:	1 22	2 23	3 2	4	25 26	5 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	3 * 3 * * * * * * K							*									*	*			) )	Э Э Э Э	Э Э *							К	К	К	К	К
II										*						Э Э Э	Э	* K							*	*								*	*					*		$\square$ $\square$ $\square$ $\square$ $\square$	у	У	у У У У К	К	К	К	К	К	К
III										*							Э	* K							*	*								*	*				Э П	П							К	К	К	К	К
IV		П	П	П	П					*							Э	* K	:						*	*				Э	Э Э	Пд		Пд Пд Пд Пд *	Пд Пд Пд		Д	Д	Д	Д 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	ИПОГО
	Теоретическое обучение	15 4/6	18 5/6	34 3/6	15 2/6	22 1/6	37 3/6	15 5/6	19	34 5/6	11 5/6	11 1/6	23	129 5/6
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	2 3/6	4	1 3/6	1	2 3/6	1	5/6	1 5/6	1	2	3	11 2/6
У	Учебная практика		4	4		2 4/6	2 4/6							6 4/6
П	Производственная практика								5 2/6	5 2/6	4		4	9 2/6
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Продолжительность каникул	3 дн	50 дн	53 дн	7 дн	46 дн	53 дн	7 дн	50 дн	57 дн	5 дн	64 дн	69 дн	232 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	9 дн	4 дн	13 дн	7 дн	5 дн	12 дн	7 дн	5 дн	12 дн	9 дн	5 дн	14 дн	51 дн
Прод	олжительность	133 дн	233 дн	366 дн	133 дн	232 дн	365 дн	133 дн	232 дн	365 дн	133 дн	232 дн	365 дн	
Високосный год			+			-			-			-		
Студентов			25											
Групп			1											

формы проих этт		Whore away, vaces		Саностр 1	Kypc 1	Самастр 2			Сенистр 3		Kypc 2	Санастр-4			Conscrp S	Курс 3		Санастр 6			Санастр 7		Kypc 4 Genecity R	Supple Novelal subsection
Central is Vegenic Hammerication 2013 (20-et 2)	KIT Secrety Secrety Do Kit Trace Strately p	inet. Aga. Korc CF	P Security Sec. New York III	p KCP CPN Kosc CP Kost poss	s.e. flex flex seects.	Aus Op KCP CPO K	Konc OP Kont pons	s.e. Dex 30	Ask nat np KCP CPN	Kosc CP Kost pon	е з.е. Лек Лек лаб	To STORY O	PRI Korc CP Kort 3.6.	Лex Лuб	Rp KCP CPR Kosc C	D Koer s.e.	. Aux Aut	np KOP OPT	I Kasc CP	Coer s.e. A	ex Rad Rp KCP C	PR Konc CP	Koe s.e. As As Rp KCP CPR	Korc CP Kort Kog Korcerespe
	201 7564 7564 Z 131 4716 4716 Z	500 3338 361 202 2088 220	114 76 25 196 62 28 108 76 25 196 62 23	12 25 334 54 18 25 334 54	29 154 20 26 154 20	18 348 25 18 240 24	452 90 410 90	23 146 2 23 146 2	24 8 220 22 24 8 220 22	432 54 375 54	1 33 176 16 1 19 88 16	250 16 24 160 16 16	700 35 25 402 18 17	90	250 18 5 144 12 3	35 54 26 30 36 10	5 176 0 90	244 15 90 6	520 136	36 29 1 36 11 3	34 188 14 % 76 8	341 221	5 54 20 170 170 36 5 18	292 72 21 9967
+ 55.0.55 Филически при тура и году: + 55.0.00 Модуль "Безопасиость инстидентальности и соновы подготовыя"  344	2 72 72 5 180 180	54 52 16 88 82 93	12 22					2 24	8 16 4	54	2 16 <u>16</u>	16 16 2	28											21 99-7 99-0-99-11
+ \$1.0.02.01 Sexonacions avanegementations 4	2 72 72	24 22 28	10 22								2 16 16	16 16 2	38											S 996-97-01
+ \$1.0.00.00 Ocean non-ed regrerores 3  - \$1.0.00.00(x) Sever or equive Vision Sensitives 4  - \$1.0.00.00(x) Sever or equive Vision senses of comments 4																								
+ \$1.0.00 Cocasa socciárica recvasoram-extru 5 + \$1.0.04 Knopie Pociai 3 2	2 72 72	62 60 10	90 2 20 4	0 2 10	3 30	20 2	- 4	1 ×	× 2															15 965
+ \$1.0.05 describes 2 + \$1.0.06 Mechanisms 24 12	2 72 72 10 360 360 3	20 26 34 216 192 10	34 <u>20</u>	2 6 24	2 20 20	36 2 54 6	34 30 18	2	42 6	24	3	54 6	30 18											15 9K6 18 9K4
# 50.05 bostoper 2  15.0.06 bostoper 2  15.0.06 bostoper 3  15.0.07 bostoper 3  15.0.08 bostoper 3  15.0.0	2 72 72 1 % %	26 24 26	34			24 2	10	2 19	18 2	34														14 9K3; 9K4 15 9K4
+ \$1.0.00 Manesamea 2 1 + \$1.0.30 decess 1 2	5 180 180 6 216 216 :	92 88 X 130 126 86	70 2 26 2 86 4 36 18 1	6 2 18 8 2 70	2 18	18 28 2 18 28 2	52 18 16																	1 0n64 11 0n64
+ \$1.0.11 Keess 1 + \$1.0.12 Орасоворочно 1 + \$1.0.13 Захотия 1	2 72 72	28 26 24	24 2 18 12 1 34 2 18 1	6 2 34 8 2 34																				5 one1
+ 61.0.13 Зеклопи 1 + 61.0.14 Почоведини с основани геогогии и перрогогии 1	2 72 72 3 100 100	20 26 10 46 44 4	16 2 18 1 44 2 18 8 1	8 2 16 18 8 2 44 18															+++					5 yes; one: 11 one:
+ \$1.0.35 Federate 2 1 + \$1.0.36 Kva.rvoorose 1	5 190 190 2 72 72	76 72 86 26 26 34	96 2 12 2 34 2 18 1	9 2 34 8 2 34	3 12	24 2	22 18																	11 OR64 15 966
+ \$1.0.17 Medoperwa 1 + \$1.0.18 Jacopea 2	2 72 72	28 26 26	16 2 12 24 34	2 16 18	2 18	28 2	34																	11 0m61 9 W46.0M-2
																								· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
+ 61.0.20 Micropes passarium sevon/croponen-und cripacium 2 micropes passarium sevon/croponen-und cripacium 4 61.0.21 Ociones repaccion para municipi industriali con cripacium in considerati industriali industr	4 144 144 3 200 100	28 26 26	20		4 19	28 2	88 19	+					3	19	18 2	70	++		+++			+		11 W64; one3 11 one3; ne6
	2 72 72	28 26 34	34																	2	19 19 2	34		11 One-c one-9
+ 61.0.22	5 280 280 4 244 244	56 54 10 38 36 10	os					S 19	36 2	106 18	4 18	19 2	106	H		#	₩	ш		#		±		11 96-2; 96-11 11 96-6; 96-11
+ 61.0.25 Теорепичном основа землеустройства 2 + 61.0.36 Соцева землеустроительного проектирования 6	3 5 180 180 6 4 144 144	56 54 10 74 72 52	52	$+\Box$			$-\Box$	S 19	36 2	106 15			+	H		4	36	36 2	ຄ	20			+	11 000-2; 00-2 11 90-1; 00-2; 00-1
+ 55.0.22 Устойчено развитии территорий 4 + 55.0.28 Тикология объекса недвижиности 4 + 56.0.29 Картография 5	3 900 900 3 900 900	26 26 X	70		-		+		++++		3 18 3 18	18 2 18 2	20 20			+			$\Box$	+		+		11 99-1; 76-2; 76-10 11 076-1; 76-9
+ \$1.0.39 Kaprorpalpan S + \$1.0.30 Kaprorp ingenerators S	4 344 344 5 380 380	56 54 X 58 54 10	20 24										4 5	19	36 2 36 4	70 19 104 19	Ħ	ш		$\blacksquare$		▆		11 ones; ones; nes; 11 ones; nes; nes;
+ \$1.0.31	3 900 100 2 72 72	28 26 X	20				$\pm \Box$	2 19	B 2	34				ΗĒ		$\pm \mathbb{T}$	$\pm \mp$	ΗТ	$+\Box$	3	18 2	- X	3 3 10 10 5	11 W-10 15 W-5; W-6
+ 61.0.33 Географически и занильно-информационыя 4  - 62.0.34 Октипуальную и дажную информационыя 4  - 62.0.34 Октипуальную и дажную реальные экро- и 5	4 244 244 3 208 259	SS SA SS	S2	++++	+	+++	+ $+$ $+$ $+$	+	+++7	+++	4 18	36 2	an 3	19	36 2	Ω	++	+H	++7	+	$+++$ $\top$	+ $+$ $+$ $-$	+++++	11 0065; 0064
+ \$1.0.35 Updpose centraces sositions a nanquisition 6 control of the control of	3 200 100	74 72 34	34													3	36	36 2	34					11 ORG-6; DG2
+ \$1.0.36 Правовое обестичение землеустройства и кадастров 7 + \$1.0.37 Метосоком, станавстроване и состуденация 5	4 144 144 2 72 72	46 44 80 28 26 34	34				+						2	19	18 2	34	+-		+++	4	22 22 2	90		11 963; W-11
+ \$1.0.37 Матрологии, стандертивция и сертификация \$ \$ + \$1.0.38 Поислогии и подетотика 7 + \$1.0.39 Угораловия замельными ресурсами 6 6	2 72 72 3 300 100	26 26 26 27 26 26 28 26 26	34													3	2 18	10 2	ົນ	2 20	19 19 2	N.		12 9K4; ORK4 11 ORK4; R62
Порожеруваная установанной подключаем расуранов     Насть, формеруваная установанной подключаем в 51.8.01 Тогографическое черниче и контьютерная графика     Настанования в технология в 18.8.02 Моменские замель и объектов недвиженесты	3 309 109	56 54 53	Ω.		3	54 2	22											154 10						11 064
+ \$1.8.02 Номиталия замоль и объектая мадеилизмостия 4 + \$1.8.03 Организация сельскиховяйственного производства 8	4 144 144	20 26 10 24 72 10	06								4 18	19 2	106										3 36 36 2 3 3 22 22 2	11 R65
	3 309 309	46 44 44	**																				1 22 22 2	44 18 11 062; 064
+ \$1.0.5 Nacional Harmonica Harmonica (11.0.1)  - \$1.0.5 Nacional Harm	3 908 908	46 44 63	20				-									3	16	28 2	ω.					11 96-10; 10-4
+ 61.8.07 Terrement contact contact states a seminary of 6	3 209 209	20 26 2	20				-				3 19	19 2	70			3	18	10 2	70					11 DE4
+ 61.8.08 Кадестры и реестры природных ресурсов 4 61.8.09 Декопроизводство в кадестровой деятельности 6	4 5 190 190	74 72 86	20								5 36	36 2	98 19					18 2					2 18 2 2	11 DE4; DE-10; DE-12
	2 72 72 g 4 144 144	2 2 2	34 50																- "				2 18 18 2 4 36 36 4	34 31 Red-1166 50 18 11 Red-1166
+ 61.8.11 Организация и планирование карастровых работ 8 + 61.8.12 Государственная карастровая одинка 7	g 4 144 144 2 200 200	76 72 Si	50																					
+ 61.8.12 Госудрствення кариторови оценка 7 + 61.8.13 Изможерно обутграйство территорый 5 + 61.8.14 Зомурование и районирование территорый 7	5 4 144 144 7 3 100 100	76 72 50 46 44 44	90										- 4	×	36 4	50 19				2	22 22 2	44	1 100 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	13 DE-0; DE-04
+ 51.8.15 Прогновирование и планирование использования в навитыми политите кадастра недвижимости в + 51.8.16 Программенно обеспечение кадастра недвижимости в	2 72 72 3 100 100	46 44 20 28 26 20	26				+	+									++		+++			+	2 22 22 2 3 18 18 2	26 11 D6-5 20 11 D6-6: D6-11
+ 61.8.17	229 229 :	272 272 56	56 1	4		54				56					54			56			54		3 18 18 2	21 9967
4 61.8,06.01 2 Сесторов эксперия зарый и соорхиный 6 6 6 8 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	2 72 72	3 3 3	и													2	18	19 2	34					11 10(2) 10(4)
	2 72 72	39 36 34	14								2 18 2 18	18 2	34											1062
	2 72 72	28 26 24	4								2 18													11 1002
+ 61.8.(\$1.0)   Висимплены (настия) по выбоок 3   8	3 100 100 :	38 36 52	2																				3 18 18 2 3 16 18 2 3 16 18 2	52 18 15 064
- 61 8,00.03 2 Рыск надволяются 8 + 61 8,00.04 Диоциплины (надзян) по выбору 4 7	2 100 100 2 72 72	39 36 52 39 36 34	12 14																	2 :	19 19 2	24	3 18 18 2	52 18 11 064 99-19
+ 61.8,08.04.01 Operana sepreno uconsposar encous peñor a manutrarriera a unantrera	2 72 72 :	28 26 24	14																	2 1	18 18 2 18 18 2	34		11 99-10 11 06-64
+ \$1.0,00.05 20000000000000 \$ + \$1.0,00.05.01 Magina nevective-operandosavero \$	5 190 190 :	34 32 14 34 32 14	46	<del>                                     </del>	-			+					s s	16	16 2 1 16 2 1	46	++		+++				<del></del>	15 96-6
- 51.8,08.55.02 Magyin ingarpareerar as code 5 - 51.8,08.55.03 Magyin ingarpareera 55.55 - 51.8,08.55.03 Magyin ingarpareera 55.55	S 180 180 S 180 180	34 32 140 34 32 140	46										S .	16 16	16 2 1 16 2 5	45	▆			$\blacksquare$		H		9 YK6 14 YK6
- 5.1 д.Д. 5.54 Модел колинатической 5 5 - 5.1 д.Д. 5.50 Модел колинатической 5 5 - 5.1 д.Д.	S 180 180 :	34 32 146 34 32 146	46				$\pm \Box$	$+ \mathbb{T}$					S S	16 16	16 2 5 16 2 5	46	$\pm \mp$	ΗТ	$+\Box$	$\pm T$		$\pm \mathbb{T}$		12 W66 10 W6
51 8.08.05.05 Модуль физиультурно-газарравительный 5     52 8.09.05.07 Модуль информационо-газаролический 5	5 180 180 :	34 32 146 34 32 146	46	+++++=	+	+	+	$\pm$	+		++++		S S	16	16 2 5 16 2 5	45	H		oxdot	$\pm$	+++	$\pm \mathbb{E}$	+++++	13 1966
+ 61 8,00.06 20xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	5 180 180 :	24 32 14 34 32 146	6													S S	16	16 2 16 2	146					996-6 15 996-6
- 61.9.78.06.02 Модуль прадприменят ельскей 6 - 61.9.78.06.03 Модуль прадголический 6	5 180 180 5 180 180	34 32 146 34 32 146	46				+					+		ЬĒ		\$	16 16	16 2 16 2	146 146					9 W6 14 W6
11.0 pt   10.0	5 180 180 5 180 180	34 32 146 34 32 146	46				$\pm$		++++							S S	16	16 2 16 2	146 146					12 W.6 10 W.6
El 3,05.656 Magns dissent types supplemented 6     El 3,05.657 Magns dissent types supplemented 6     Enex 2.Практива  Enex 2.Практива	5 180 180 5 180 180	34 32 146 34 32 146	46													5	16 16	16 2 16 2	146 146					13 1966
OSTRUMENTAL STATE OF THE STATE	30 1080 1080 10 360 360 2 400 400	36	60		6		216 209	#	+		1 1	$\pm$	144			5	##			6		231		11 0004-0004-0047
Observos-sea vacrs.         +         62.0.0007         Federa conscientenciaria spacrias.         2           +         62.0.0007         Federa resourcereccia rigiacrisia.         2           +         52.0.0007         Federa resourcereccia rigiacrisia.         2	3 200 100	10	or	+++++	3		209	+	++++		++++		+++	H			+			+		+		11 ODK-4; DK-12
исследовалельскай работы())																		Ш		Ш				
Часть, формеруемая участниками образовательных отношений + 42.8.03(п) Прихваствення проектая практика 6 + 62.8.03(п) Прихваствення технолическая практика 6	20 720 720 4 144 144 4 144 144	72	20				+					+		ЬĒ		8			200 144 144	6		221	5 6	236 11 (N64; N612 11 (N62; N62; N64; N64; N640; N641; N642 11 (N64; N62; N64; N64; N640; N640; N641; N642
+ \$2.0.03(1) Производственная практика (научно-	4 144 144 6 216 216	14	44	+++++	-	+++	+++	+	++++		++++	+	+++-	$\vdash$		4			144	6	++++	21		11 mes; mes; mes; mes; mes; mes; mess; mess; mess; mess
+ 62.8.04(Пд) Производственная предрипленная практика 8	6 216 216	23	195																				6	286 11 96-1; 96-2; 96-2; 96-2; 96-4; 96-7; 96-6; 96-12; 96-12; 96-1; 96-1; 96-2; 96-2; 96-4
Блок 3.Государственным игоговая аттестация     Благ/ді     Выполнене, партговка к процедую защиты	9 334 334 7 252 252	3 3 32	21	++++	+	<del>                                     </del>	+++	$\pm$	<del>                                     </del>		++++	+++	+++		<del>                                     </del>	++	+		+++	+	++++	+		3 323 Me-f. cute-f. cute-f. cute-f.
Barlyceox statedystationes people	/ Au 192	. 1 29	~	+++++	-	+++	+	+	++++		++++	$\bot$	+	$\vdash \vdash$	++++	++	++		+	+	+	+	+ $+$ $+$ $+$ $+$	2 250 11 (WL.; WL.; WL.; WL.; WL.; WL.; WL.; WL.; WL.; WL.; COTA-L.; COTA
+ 63.02(Д) Защита выпусной квалификационной работы	2 72 72	1 1 71	71							Ш				Ш			<u> </u>	$\perp \!\!\!\perp \!\!\!\perp \!\!\!\perp \!\!\!\perp \!\!\!\perp \!\!\!\perp \!\!\!\perp \!$		$\perp$			2	1 71 11 296-1; WC.; W
ФТД Факультативы Часть, формируамая участниками образовательных отношений	9 324 324 1 9 324 324 1	147 94 17 147 94 17	77 1 1	4 1 21 4 1 21				2 2 2	2 24 2 24	44	4 20	20 26 20 26	75 75	Œ		2 2	15	15 2 15 2	34 34	$\blacksquare$		H		
Мостъ, формируеми зачитивани образовательних отношеней         4           • #74,801         Наради вероди зачитива регури         4           • #74,802         Окраще окануралия         6           • #74,803         Окраще окануралия         6           • #74,803         Окраще окануралия         1           • #74,804         Окраще окануралия         4           • #74,805         Окраще окануралия         4	2 72 72 2 72 72	28 28 29	34				$\pm \Box$	$+ \mathbb{T}$			2 18	10 2	ж	ΗĒ		2	2 18	18 2	24	$\pm T$		$\pm \mathbb{T}$		11 DK-7; DK-14
+ ФТД В.03 Суратегии личностно-профессионального развития 1 + ФТД В.04 Проветива мастерория 4	1 26 26	15 14 21 56 8 86	21 1 1	4 1 21	+	-	+	2 2	2 34	44	2 2	2 24	44	$\vdash$		++	++	+++	+++	+	++++	+	<del>                                     </del>	11 966 11 962 963
																								1