

Федеральное агентство по рыболовству

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора ФГБОУ ВО "КГТУ" / Мнацаканян А.Г.

Одобен ученым советом университета
Протокол № 5 от 29.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Технологии информационного моделирования в строительстве

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.021	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ РАСЧЕТА И ПРОЕКТИРОВАНИЯ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.151	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
16.126	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО И ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Типы задач профессиональной деятельности
изыскательский
проектный
технологический

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор / Огий О.Г./

Начальник УРОПС / Мельникова В.А./

Календарный учебный график

[illegible]

План Учебный план бакалавриата '08.03.01 Строительство 2026-2027.plx', код направления 08.03.01, профиль : Технологии информационного моделирования в строительстве, год начала подготовки 2026

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс																Каф.	Семестр				
				Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов												з.е.			Неделя			
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль					Всего	Неделя	
ИТОГО (с факультативами)					1162										30	18 5/6		1306										34	19		2468													64	37 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1162										30			1162										30			2324													60			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		61												61												61																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36.8												34.8												35.8																			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		31.8												35												33.4																			
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		35.2												38.8												37																			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4												4												4																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1080	562.1	208			300	48	6.1		413.65	104.25	30	ТО: 16 Э: 2 5/6		1080	619.7	240	64	256	54	5.7		356.05	104.25	30	ТО: 16 Э: 3		2160	1181.8	448	64	556	102	11.8		769.7	208.5	60	ТО: 32 Э: 5 5/6				
1	Б1.О.1	Базис университета	Б1.О	Эк 3а(5) ЗаО	648	347.15	128			188	29	2.15		266.1	34.75	18		3а 3аО(3)	360	263.6	96		144	23	0.6		96.4		10		Эк 3а(6) 3аО(4)	1008	610.75	224		332	52	2.75		362.5	34.75	28			1234		
2	Б1.О.1.1	История России	Б1.О	3а	72	70.15	32			32	6	0.15		1.85		2		3аО	72	70.15	32		32	6	0.15		1.85		2		3а 3аО	144	140.3	64		64	12	0.3		3.7		4		71	12		
3	Б1.О.1.2	Основы российской государственности	Б1.О	3а	72	66.15	20			40	6	0.15		5.85		2														3а	72	66.15	20		40	6	0.15		5.85		2		73	1			
4	Б1.О.1.3	Правовая компетентность и гражданская позиция	Б1.О	3а	72	35.15	16			16	3	0.15		36.85		2														3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		73	1			
5	Б1.О.1.4	Философия	Б1.О	Эк	144	36.25	16			16	3	1.25		73	34.75	4														Эк	144	36.25	16		16	3	1.25		73	34.75	4		72	1			
6	Б1.О.1.5	Основы самоорганизации, командообразования и лидерства	Б1.О															3аО	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85		3		3аО	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85		3		52	2		
7	Б1.О.1.6	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	3аО	144	70.15	32			32	6	0.15		73.85		4														3аО	144	70.15	32		32	6	0.15		73.85		4		42	1			
8	Б1.О.1.7	Физическая культура и спорт	Б1.О	3а	72	16.15	12			4		0.15		55.85		2														3а	72	16.15	12		4		0.15		55.85		2		56	1			
9	Б1.О.1.8	Экономическая культура	Б1.О															3а	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85		3		3а	108	70.15	32		32	6	0.15		37.85		3		51	2		
10	Б1.О.1.ДЭ.1.1	Иностранный язык	Б1.О	3а	72	53.15				48	5	0.15		18.85		2		3аО	72	53.15			48	5	0.15		18.85		2		3а 3аО	144	106.3			96	10	0.3		37.7		4		45	1234		
11	Б1.О.1.ДЭ.1.2	Иностранный язык: Русский язык как иностранный	Б1.О	3а	72	53.15				48	5	0.15		18.85		2		3аО	72	53.15			48	5	0.15		18.85		2		3а 3аО	144	106.3			96	10	0.3		37.7		4		55	1234		
12	Б1.О.2	Цифровой модуль	Б1.О	3а	72	53.15	16			32	5	0.15		18.85		2		Эк	144	54.25	16		32	5	1.25		55	34.75	4		Эк 3а	216	107.4	32		64	10	1.4		73.85	34.75	6			123		
13	Б1.О.2.1	Информатика и основы программирования	Б1.О	3а	72	53.15	16			32	5	0.15		18.85		2		Эк	144	54.25	16		32	5	1.25		55	34.75	4		Эк 3а	216	107.4	32		64	10	1.4		73.85	34.75	6		13	12		
14	Б1.О.4	Естественнонаучный и инженерный модуль	Б1.О	Эк(2) К РГР	360	161.8	64			80	14	3.8		128.7	69.5	10		Эк 3а(2) К(2)	324	195.15	80	32	64	17	2.15		94.1	34.75	9		Эк(3) 3а(2) К(3) РГР	684	356.95	144	32	144	31	5.95		222.8	104.25	19			1235		
15	Б1.О.4.1	Высшая математика	Б1.О	Эк К	144	71.55	32			32	6	1.55		37.7	34.75	4		Эк К	144	71.55	32		32	6	1.55		37.7	34.75	4		Эк(2) К(2)	288	143.1	64		64	12	3.1		75.4	69.5	8		13	123		
16	Б1.О.4.2	Физика	Б1.О														3а К	108	70.45	32	32		6	0.45		37.55		3		3а К	108	70.45	32	32		6	0.45		37.55		3		25	23			
17	Б1.О.4.3	Инженерная компьютерная графика	Б1.О	Эк РГР	216	90.25	32			48	8	2.25		91	34.75	6														Эк РГР	216	90.25	32		48	8	2.25		91	34.75	6		32	1			
18	Б1.О.4.4	Инженерная механика	Б1.О														3а	72	53.15	16		32	5	0.15		18.85		2		3а	72	53.15	16		32	5	0.15		18.85		2		24	23			
19	Б1.О.5	Общепрофессиональный модуль	Б1.О														Эк К	180	71.55	32	32		6	1.55		73.7	34.75	5		Эк К	180	71.55	32	32		6	1.55		73.7	34.75	5			234568			
20	Б1.О.5.1	Химия	Б1.О														Эк К	180	71.55	32	32		6	1.55		73.7	34.75	5		Эк К	180	71.55	32	32		6	1.55		73.7	34.75	5		35	2			
21	Б1.О.ДЭ.1.1	Психология коммуникаций (весна)	Б1.О														3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		73	2			
22	Б1.О.ДЭ.1.3	Персональный маркетинг и брендинг (весна)	Б1.О														3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		52	2			
23	Б1.О.ДЭ.1.5	Культурология и межкультурная коммуникация (весна)	Б1.О														3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		72	2			
24	Б1.О.ДЭ.1.7	Человек и социум (весна)	Б1.О														3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		73	2			
25	Б1.О.ДЭ.1.9	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности (весна)	Б1.О														3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		72	2			
26	Б1.О.ДЭ.1.11	Основы критического мышления (весна)	Б1.О														3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		72	2			
27	Б1.О.ДЭ.1.13	Экологическая культура (весна)	Б1.О														3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		44	2			
28	Б1.О.ДЭ.1.15	Навыки эффективного трудоустройства (весна)	Б1.О														3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85		2		52	2			
29	Б1.О.ДЭ.1.17	Управление личными финансами (весна)	Б1.О														3а	72	35.15	16		16	3	0.15		36.85																					

№			Индекс			Наименование			Блок/ часть			Семестр 3												Семестр 4												Итого за курс														Каф.		Семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
												Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов										з.е.					Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
													Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль							Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	ПО	СР

