

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

15.03.01

15.03.01 Машиностроение

Профиль: Технологии, оборудование и автоматизация машиностроительных производств

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 727 от 09.08.2021

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.069	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ МЕХАНОСБОРОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА
40.083	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Типы задач профессиональной деятельности

проектно-конструкторский

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Огий О.Г./

Начальник УРОПС

/ Мельникова В.А./

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										*								*	*	*	*																															
II										*								*	*	*	*																															
III										*								*	*	*	*																															
IV										*								*	*	*	*																															
V										*								ПА	*	*	*	*																														

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	20		20		20		20		25		25		25		25	
Дата начала/Номер недели	1 октября 2026 г. 5		2 июня 2027 г. 40		12 января 2028 г. 20		1 июня 2028 г. 40		11 января 2029 г. 19		1 июня 2029 г. 40		11 января 2030 г. 19		1 июня 2030 г. 40	
Дата окончания/Номер недели	20 октября 2026 г. 8		21 июня 2027 г. 42		31 января 2028 г. 22		20 июня 2028 г. 42		4 февраля 2029 г. 23		25 июня 2029 г. 43		4 февраля 2030 г. 23		25 июня 2030 г. 43	
	Курс 5															
	Зимняя сессия															
Продолжительность	25															
Дата начала/Номер недели	2 октября 2030 г. 5															
Дата окончания/Номер недели	26 октября 2030 г. 8															

№	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Зимняя сессия												Летняя сессия												Итого за курс														Каф.	Курсы
				Контроль	Академических часов										Дней	Контроль	Академических часов										Дней	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя			
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	ПП	ПО	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	ПП	ПО	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	ПП	ПО	СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				756											25												25		756											21	19 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				756																									756											21			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													27.4														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													48														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				324	48	24	10	14	20			239	17													324	48	24	10	14	20			239	17	9	ТО: 11 5/6 Э:						
1	Б1.В.1	Профессиональный модуль	Б1.В	Эк За ЗаО КП К(2)	324	48	24	10	14	20			239	17											Эк За ЗаО КП К(2)	324	48	24	10	14	20			239	17	9							
2	Б1.В.1.5	Инструментальное обеспечение машиностроительных производств	Б1.В	ЗаО К	108	16	8		8	8			80	4											ЗаО К	108	16	8		8	8			80	4	3							
3	Б1.В.1.6	Надежность и долговечность средств технологического оснащения	Б1.В	За К	72	12	6		6	6			50	4											За К	72	12	6		6	6			50	4	2							
4	Б1.В.1.ДЭ.1.1	Модуль по выбору 1. Технологии автоматизированного машиностроения	Б1.В	Эк КП	144	20	10	10		6			109	9											Эк КП	144	20	10	10		6			109	9	4							
5	Б1.В.1.ДЭ.1.1.3	Программирование станков ЧПУ с применением CAD/CAM/CAE систем	Б1.В	Эк КП	144	20	10	10		6			109	9											Эк КП	144	20	10	10		6			109	9	4							
6	Б1.В.1.ДЭ.1.2	Модуль по выбору 2. Реновация в машиностроении	Б1.В	Эк КП	144	20	10		10	6			109	9											Эк КП	144	20	10		10	6			109	9	4							
7	Б1.В.1.ДЭ.1.2.3	Модернизация производственных средств в машиностроительной отрасли	Б1.В	Эк КП	144	20	10		10	6			109	9											Эк КП	144	20	10		10	6			109	9	4							
8	Б1.В.2	Проектный модуль	Б1.В																																								
9	Б1.В.2.ДЭ.2.6	Диплом как СтартАп	Б1.В	ЗаО	108	14						14	94												ЗаО	108	14					14	94		3								
ПРАКТИКИ			(План)		216						216														216							216			6	4							
	Б2.О.2.2.2(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		ЗаО	216						216													ЗаО	216						216			6	4	32	5						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ			(План)		216								216												216								216	6	4								
	Б3.1	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			216								216												216							216	6	4	32	5							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк За ЗаО(2) КП К(2)																				Эк За ЗаО(2) КП К(2)																			
КАНИКУЛЫ																																								3 1/6			