

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГАОУ ВО "Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта"
Образовательно-научный кластер «Институт высоких технологий»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 21.02.2022

01.03.02

Прикладная математика и информатика

Профиль: Информатика и программирование
Кафедра: Математического моделирования и информационных систем
Высшая школа Высшая школа компьютерных наук и прикладной математики

Квалификация: бакалавр	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования: 4г	
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 9 от 10.01.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности [Signature] / Фильченкова И.Ф./
Начальник управления организации образовательной деятельности [Signature] / Саберов Р.А./

Директор высшей школы [Signature] / Верещагин М.Д./

Руководитель ОП [Signature] / Ставицкая Е.П./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
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	*	К						*										*	*					*															
II									*								Э	*	К					*										*	*					Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III									*								Э	*	К																				Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV									*								Э	*	К														Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	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 и практики	15 2/6	22 1/6	37 3/6	15 5/6	20 1/6	36	16	19	35	16	12	28	136 3/6
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	2	3 3/6	1	2	3	1	2	3	1		1	10 3/6
У	Учебная практика					2	2							2
П	Производственная практика								4	4				4
Пд	Преддипломная практика											8	8	8
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Продолжительность каникул	7 дн	56 дн	63 дн	6 дн	56 дн	62 дн	7 дн	56 дн	63 дн	7 дн	63 дн	70 дн	258 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	7 дн	5 дн	12 дн	8 дн	5 дн	13 дн	6 дн		6 дн	6 дн		6 дн	37 дн
Продолжительность		133 дн	232 дн	365 дн	133 дн	232 дн	365 дн	133 дн	232 дн	365 дн	133 дн	232 дн	365 дн	
Високосный год		-			-			-			-			
Студентов					60									
Групп					2									

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				185	730	244	60	25	35	60	27	33	60	24	36	64	26	38	
	Итого по ОП (без факультативов)				183	720	240	60	25	35	60	27	33	60	24	36	60	24	36	
Б1	Дисциплины (модули)	65%	35%	37.5%	165	240	207	54	22	32	57	27	30	54	24	30	42	24	18	
Б1.О	Обязательная часть					240	135	51	22	29	49	25	24	23	11	12	12	5	7	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					240	72	3		3	8	2	6	31	13	18	30	19	11	
Б2	Практика	56%	44%	0%	15	240	27	6	3	3	3		3	6		6	12		12	
Б2.О	Обязательная часть					240	15	6	3	3	3		3	6		6				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					240	12										12		12	
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	240	6										6		6	
ФТД	Факультативы				2	10	4										4	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.9	-	59.5	56.6	-	59.2	53.3	-	55.9	56.5	-	56.3	60	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36		
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27.2	-	26.7	25.8	-	34	31.5	-	30.5	30.8	-	22.2	11.4	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.4	-	4.2	2.9	-		3.2	-	4	3.4	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3962	-	442	596	-	538	698	-	551	647	-	354	136	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					318	-	64	64	-		64	-	63	63	-			
		Блок Б2					102	-	30	38	-		12	-		10	-		12	
		Блок Б3					3	-			-			-			-		3	
		Блок ФТД					56	-			-			-			-	30	26	
	Итого по всем блокам					4123	-	472	634	-	538	710	-	551	657	-	384	177		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4		8	2	6	6	2	4	5	3	2
		ЗАЧЕТ (За)						11	5	6		11	6	5	11	6	5	7	4	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1		1		1	2		2	1		1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					47.36%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						62.5%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						50.93%													