

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта  
Институт физико-математических наук и информационных технологий

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол №

03.03.03

по программе бакалавриата

Профиль: Компьютерная электроника и информационные технологии

Радиофизика



Федеров А.А.

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 4з

+	Основной	Темы задач профессиональной деятельности
+	+	проектный
+	-	научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 912 от 07.08.2020

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по образовательной деятельности

/ Тышечкая А.Ю./

Начальник управления организации образовательной деятельности

/ Кузьмин П. В./

Директор

/ Юров А.В./

Вед.менеджер

/ Бурмистров В.И./

**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											*														*												*	*	*	*	*	*												
II																																																						
III																																																						
IV																																																						

**Сводные данные**

	Курс 1								Курс 2				Курс 3				Курс 4				Итого																																
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8		Сем. 8																																				
	16 3/6	21 1/6	27 4/6	18	22	40	18	20	38	18	16	34	149 4/6																																								
Творческое обучение																																																					
Учебная практика																																																					
Производственная практика																																																					
Преддипломная практика																																																					
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																																																					
Каникулы																																																					
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6	8	9 4/6	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	8
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.								более 39 нед.				более 39 нед.				более 39 нед.				207 4/6																															
Итого		19 4/6	32	51 4/6	20	32	52	20	32	52	20	32	52	20	32	52	20	32	52	20	32	52	20	32	52	207 4/6																											
Студентов		25																																																			
Групп		1																																																			





Семестр 1

Семестр 2

Итого за курс

№ Индекс	Наименование	Категория	Академические часы						Итого	Зачеты	Курсовый проект	Эксперт																						
			Всего	Кон такт	Лек	Лаб	Пр	КСР																										
<b>ДИДИП (6 дисциплины)</b>																																		
1	Б1.О.01	Математика 1: Общеразвивающие дисциплины	96б	550,06	144	32	326	26	2,05	415,95	25	16 3/6	1386	128	36	478	42	2,9	435,1	32	23 1/6	2392	2292	60	39 4/6									
2	Б1.О.01.01	Математика (теория, задачи, упражнения)	96б	34,25	16	16	2	2	0,25	73,75	3		128	149	70	70	8	1	283	12		38,1	38,1	60	39 4/6									
3	Б1.О.01.02	Математика (история, термины, упражнения)	96б	34,25	16	16	2	2	0,25	73,75	3		108	38,25	18	18	2	0,25	69,75	3		108	108	23	2									
4	Б1.О.01.03	Основы прикладной математики	96б										108	38,25	18	18	2	0,25	69,75	3		108	108	2										
5	Б1.О.01.04	Основы информатики	96б	108	68,25	64	4	4	0,25	38,75	3		108	38,25	18	18	2	0,25	69,75	3		108	108	18	2									
6	Б1.О.02	Математика 2: Анализ и дифференцирование	96б	108	68,25	64	4	4	0,25	38,75	3		108	38,25	18	18	2	0,25	69,75	3		108	108	18	2									
7	Б1.О.02.01	Начала 2: Анализ и дифференцирование	96б	108	68,25	64	4	4	0,25	38,75	3		108	38,25	18	18	2	0,25	69,75	3		108	108	18	2									
8	Б1.О.03	Начала 3: Векторы, матрицы и основы программирования	96б	324	208,7	64	128	16	0,7	115,3	8		432	341,06	106	216	16	1,05	80,95	12		432	432	796	549,75	172	344	32	1,75	206,25	21	12		
9	Б1.О.03.01	Начала 3: Векторы, матрицы и основы программирования	96б	180	104,35	32	64	8	0,25	75,65	5		144	118,35	36	72	8	0,25	27,65	4		144	144	220,7	68	136	18	0,7	103,3	9	4	12		
10	Б1.О.03.02	Начала 3: Векторы, матрицы и основы программирования	96б	144	104,35	32	64	8	0,25	38,65	4		144	112,35	36	72	4	0,25	31,65	4		144	144	104,35	32	64	6	0,35	38,65	4	4			
11	Б1.О.03.03	Программирование	96б										144	112,35	36	72	4	0,25	31,65	4		144	144	112,35	36	72	4	0,25	31,65	4	4			
12	Б1.О.03.04	Векторы и тензорный анализ	96б										144	112,35	36	72	4	0,25	31,65	4		144	144	112,35	36	72	4	0,25	31,65	4	4			
13	Б1.О.04	Начала 4: Специальные функции, интегралы и численные методы	96б										144	80,25	36	36	8	0,25	63,75	4		144	144	80,25	36	36	8	0,25	63,75	4	4			
14	Б1.О.04.01	Термооболочка и математическая статистика	96б										144	80,25	36	36	8	0,25	63,75	4		144	144	80,25	36	36	8	0,25	63,75	4	4			
15	Б1.О.05	Начала 5: Начала и комплексные функции	96б	288	140,6	48	32	48	12	0,6	147,4	8		144	118,35	36	36	8	0,25	27,65	4		144	144	80,25	36	36	8	0,25	63,75	4	4		
16	Б1.О.05.01	Начала 5: Начала и комплексные функции	96б	180	104,35	32	32	8	0,25	75,65	5																							
17	Б1.О.05.02	Цифровая логика	96б	108	38,25	16	16	4	0,25	71,75	3																							
18	Б1.О.05.03	Математическая физика	96б	72	34,25	16	16	2	0,25	37,75	2																							
19	Б1.02.11	Векторная алгебра и геометрия	96б	72	34,25	16	16	2	0,25	37,75	2																							
20	Б1.В.01	Экспертная группа по физическим гуманитарным наукам	96б	64	64								64	64,25		64		0,25	1,75															
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																																		
<b>ПРАКТИКА</b>			(теор.)			Эк(3) Эк(4)			Эк(3) Эк(4)			Эк(7) Эк(10)			Эк(7) Эк(10)																			
Б1.О.01.07	Учебная консультационная практика	96б	108	2,25					2	0,25	106,25	3	2	2	108	2,25			2	0,25	106,25	3	2	2	108	2,25			2	0,25	106,25	3	2	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (ГИА)</b>																																		
												1 4/6			8			9 4/6																

Семестр 3

Main table with columns for course details, dates, and scores. Includes sub-sections for 'Семестр 3' and 'Семестр 4'.

Семестр 3

Семестр 4

Итого за курс

УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА

Summary table for 'УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА' with columns for 'Итого по ОП (без факультативов)', 'Итого по ОП (с факультативами)', 'Итого за курс', and 'Итого'.

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Table for 'ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ' with columns for 'Кандидат' and 'Курс'.

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ

Table for 'ФОРМЫ КОНТРОЛЯ' with columns for 'Формы контроля' and 'Формы контроля'.

ПРАКТИКА

Table for 'ПРАКТИКА' with columns for 'Формы контроля' and 'Формы контроля'.

КАНИКУЛЫ

Table for 'КАНИКУЛЫ' with columns for 'Формы контроля' and 'Формы контроля'.



