

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 29.05.2020

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

03.04.03

Направление подготовки 03.04.03 Радиофизика
Направленность (профиль) "Радиофизические методы по областям применений"

Кафедра: Радиофизики и нанотехнологий

Факультет: физико-технический

Квалификация: Магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	+	педагогическая
+	-	научно-инновационная

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2020

2020-2021

№ 1417 от 30.10.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Руководитель магистерской программой

Председатель УМК физико-технического факультета

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



/ Хагуров Т.А./

/ Карапетян Ж.О./

/ Яковенко Н.А./

/ Копытов Г.Ф./

/ Барышев М.Г./

/ Богатов Н.М./

Сем. 3								Сем. 4								Компетенции	
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИКР	СР	Конт роль		
																ОК-1; ОК-3; ОПК-3; ПК-4; ПК-6	
																ОК-1; ОК-3; ОПК-4; ПК-7	
																ОК-4; ОПК-1; ОПК-2	
																ОК-2; ОК-4; ОПК-2	
																ОК-3; ОПК-2	
3	8		24		0.3	49	26.7									ОК-1; ОК-3; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5	
																ОК-1; ОК-3; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	
																ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5	
																ОПК-3; ПК-5	
3	14	42			0.2	25.1	26.7									ПК-1; ПК-4	
4	12	36			0.3	69	26.7									ОПК-3; ПК-1; ПК-7	
																ПК-1; ПК-4	
																ОПК-3; ПК-1; ПК-2	
																ОПК-3; ПК-2	
3	8	24			0.2	49.1	26.7									ОПК-3; ПК-6	
3	8	24			0.2	49.1	26.7									ОПК-3; ПК-6	
3	8	24			0.2	49.1	26.7									ПК-2	
																ОПК-3; ПК-6	
																ОПК-3; ПК-6	
																ОК-3; ОПК-3; ПК-6	
2	8	24			0.2	39.8										ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2	
2	8	24			0.2	39.8										ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2	
2	8	24			0.2	39.8										ОК-3; ПК-2	
																ПК-2	
																ПК-2	
																ОК-3; ПК-2	
																ПК-5; ПК-6	
																ПК-5; ПК-6	
15	30	102	48		1.2	232	106.8										
15	30	102	48		1.2	232	106.8										
9					3	321										ОК-3; ОПК-4; ПК-7	
9					3	321											
							27					9	963			ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	
							12					4	428			ОК-2; ОК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	
							9					3	321			ОК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	
							6					2	214			ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	
9					3	321	27					9	967				
9					3	321	27					9	967				
							9					25.5	298.5			ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7	
							9					25.5	298.5				
							9					25.5	298.5				
																ПК-2; ПК-4	
																ПК-2; ПК-4	

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				113	139	123	63	26	37	60	24	36
Итого по ОП (без факультативов)				111	129	120	60	24	36	60	24	36
Дисциплины (модули)	25%	75%	31.1%	54	60	60	45	24	21	15	15	
Базовая часть				6	15	15	15	7	8			
Вариативная часть				45	48	45	30	17	13	15	15	
Практики	0%	100%	0%	51	60	51	15		15	36	9	27
Вариативная часть				51	60	51	15		15	36	9	27
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Факультативы				2	10	3	3	2	1			
Вариативная часть				2	10	3	3	2	1			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.9	-	60	57.1	-	55.4	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.5	-	53.6	53.4	-	53.4	
	в период гос. экзаменов						-			-		
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					24.3	-	24.6	22.9	-	25.7	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					815.3	-	340.1	274	-	201.2	
	Блок Б2					17	-		5	-	3	9
	Блок Б3					25.5	-			-		25.5
	Блок ФТД					36.4	-	24.2	12.2	-		
	Итого по всем блокам					894.2	-	364.3	291.2	-	204.2	34.5
Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП					23.6	-	24.5	21.4	-	25.6	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	3	3	
	ЗАЧЕТ (За)						10	6	4	2	2	
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1		1			
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1			
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					28.47%						
	в интерактивной форме					26.4%						