

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 27.04.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Астапов М.Б.

"27" апреля 2018 г.

12.04.04

Направление подготовки 12.04.04 Биотехнические системы и технологии
Направленность (профиль) "Методы анализа и синтеза медицинских изображений"

Кафедра: Физики и информационных систем

Факультет: физико-технический

Квалификация: <u>Магистр</u>
Программа подготовки: <u>академическая магистратура</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок обучения: <u>2г</u>

+	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	-	организационно-управленческая
+	+	научно-педагогическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 1497 от 21.11.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

/ Хагуров Т.А./

Начальник УМУ

/ Карапетян Ж.О./

Декан

/ Яковенко Н.А./

Зав. кафедрой

/ Богатов Н.М./

Руководитель магистерской программой

/ Богатов Н.М./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 5			Курс 6			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	13 5/6	12	25 5/6	7 5/6		7 5/6	33 4/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2		2	6
У	Учебная практика		4	4				4
Н	Научно-исслед. работа					6	6	6
П	Производственная практика		6	6	6	8	14	20
Пд	Преддипломная практика					4	4	4
Д	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	1 5/6	8	9 5/6	1 5/6	8	9 5/6	19 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	4 4/6 (28 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33	52	19	33	52	104
Студентов								
Групп								

Компетенции
ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-15
ОК-4; ОПК-4; ПК-1
ОК-2; ОПК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-16
ОК-3; ОПК-3; ПК-1; ПК-13; ПК-14
ОК-4; ОПК-5; ПК-1
ОПК-1; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-12
ОК-1; ПК-1
ОК-3; ПК-1
ОК-3; ПК-1
ОК-1; ПК-1
ПК-1; ПК-2; ПК-3
ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-13
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-12; ПК-15
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-12; ПК-13
ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-13
ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-14
ПК-2; ПК-3; ПК-13
ПК-3; ПК-13
ПК-3; ПК-4; ПК-13
ПК-3; ПК-13; ПК-16
ПК-3; ПК-13; ПК-16
ОПК-2; ПК-3; ПК-13; ПК-16
ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
ОК-2; ОК-3; ОПК-2; ОПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-12; ПК-13; ПК-14
ОК-2; ОК-3; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-12; ПК-13; ПК-14
ОК-2; ОК-3; ОПК-2; ОПК-4; ПК-15; ПК-16
ОК-2; ОК-3; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-12; ПК-13; ПК-14
ОК-2; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-12; ПК-13; ПК-14
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
ОК-3; ОПК-5; ПК-2; ПК-14
ОК-1; ПК-2; ПК-14

	Итого						Курс 5			Курс 6		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 9	Сем А	Всего	Сем В	Сем С
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				119	133	122	62	25	37	60	24	36
Итого по ОП (без факультативов)				117	123	120	60	24	36	60	24	36
Дисциплины (модули)	35%	65%	35.8%	60	60	60	45	24	21	15	15	
Базовая часть				12	30	21	18	13	5	3	3	
Вариативная часть				30	48	39	27	11	16	12	12	
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	51	54	51	15		15	36	9	27
Вариативная часть				51	54	51	15		15	36	9	27
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Базовая часть				6	9	9				9		9
Факультативы				2	10	2	2	1	1			
Вариативная часть				2	10	2	2	1	1			
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					26.9%						
	в интерактивной форме					48.7%						
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.8	-	57.4	57.1	-	55.3	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.5	-	53.5	53.6	-	53.6	
	в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа					20.8	-	21.5	20.2	-	20.7	
	Аудиторная нагрузка					20.7	-	21.3	20	-	20.5	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	4	3	3	3	
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	5	4	3	3	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)						1		1			
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1		1			