Приложение 3

Матрица формирования компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 30.05.02 «Медицинская биофизика»

Блоки, дисциплины (модули) учебного плана ОПОП ВО			Блок 1																																																												Блок 2							Блок 3
			Базовая часть																																									Вариативная часть																								
			Дисциплины																																									Обязательные дисциплины						Дисциплины по выбору									Факультативы									
Индекс компетенции			Философия	История	Безопасность жизнедеятельности	Русский язык и культура речи	Иностранный язык	Латинский язык	Экономика	Математика	Физика	Информатика, медицинская информатика	Общая и неорганическая химия	Органическая и физическая химия	История медицины, биоэтика	Биология	Анатомия человека.	Гистология, цитология, эмбриология	Физиология	Микробиология, вирусология	Гигиена	Фармакология	Патологическая анатомия	Патологическая физиология	Биохимия	Общая и медицинская биофизика	Биофизические основы функциональной диагностики	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	Медицинская электроника	Общая и медицинская радиобиология	Внутренние болезни	Клиническая и экспериментальная хирургия	Неврология и психиатрия	Медицина катастроф	Педиатрия	Общая и клиническая иммунология	Общая генетика	Медицинская генетика	Клиническая лабораторная диагностика	Молекулярная биология	Лучевая диагностика и терапия	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия	Физическая культура и спорт	Диагностические методы исследования в терапии и педиатрии	Доказательная медицина	Медицинская биоинформатика	Медицинская биотехнология	Эпидемиология	Медицинская реабилитология	Современные направления в телемедицинских технологиях	Организация научных и медико-биологических исследований	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Основы сестринского дела	Первичная медицинская помощь	Методология биофизических исследований	Нанобиотехнологии в медицине	Современные методы диагностики при социально значимых и онкологических заболеваниях	Современные методы диагностики заболеваний желудочно-кишечного тракта	Бизнес-планирование и управление проектами	Организация планирования выполнения и оформления результатов научных исследований	Лечебно-профилактическое и диетическое питание	Медицинская кибернетика	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Клиническая практика (Биофизическая)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков в медицинской деятельности	Клиническая практика (Биофизическая)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (Организационно-управленческая)	Научно-исследовательская работа	Преддипломная практика	Государственная итоговая аттестация
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	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
ОК-1			+							+	+	+	+																																+													+	+								+	+	+
ОК-2			+																																																																		+
ОК-3				+											+																																																				+
ОК-4															+																									+																												+
ОК-5			+																																																									+									+
ОК-6																																										+									+																			+
ОК-7					+																												+							+																													+
ОК-8						+	+	+																																																												+
ОК-9									+																	+																														+	+										+
ОК-10															+																																														+							+
ОПК-1												+				+												+																		+				+	+																	+	+	+
ОПК-2															+																																					+	+										+	+	+				+
ОПК-3																															+	+	+		+	+						+		+							+																+				+
ОПК-4																															+	+	+		+						+									+								+	+						+		+				+
ОПК-5										+	+		+	+		+									+	+	+																																											+
ОПК-6																						+									+	+	+		+							+																														+
ОПК-7																	+	+	+				+	+		+	+			+	+	+	+		+		+	+		+				+																					+			+				+
ОПК-8																															+	+			+							+							+				+	+										+						+
ОПК-9																									+	+		+	+					+							+	+		+			+		+	+							+	+				+			+	+				+
ПК-1																												+			+		+		+														+				+	+							+				+	+				+
ПК-2					+																+													+															+																						+
ПК-3																					+																												+																+	+					+
ПК-4																				+			+	+	+		+										+	+	+	+	+	+			+														+	+					+	+	+	+				+
ПК-5																				+			+	+		+	+										+	+	+	+	+	+	+		+						+								+	+						+	+	+			+	+
ПК-6												+				+				+								+																																												+	+
ПК-7																					+																																+											+	+	+				+
ПК-8																												+																																					+	+	+			+
ПК-9																												+																																							+			+
ПК-10																												+																	+																						+		+	+
ПК-12																																														+	+				+				+	+			+	+		+						+	+	+
ПК-13												+																																	+	+					+				+	+			+	+			+					+	+	+
1																																																																							
Рекомендуемые оценочные средства	Виды аттестации	Формы оценочных средств*																																																																			
	Текущая (по дисциплине)	У0-1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		УО-2															+		+		+																																																
		УО-3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+		+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
		УО-4	+			+		+										+			+				+					+	+		+	+	+									+					+						+	+														
		ПР-1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+								+
		ПР-2				+		+	+		+	+		+			+		+		+		+			+	+				+		+		+	+								+					+																					
		ПР-3																																																																				
		ПР-4	+	+		+		+			+												+	+	+	+	+	+		+	+		+	+	+								+	+					+	+					+	+							+	+	+	+	+	+		
		ПР-5																																																																				
		ПР-6												+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+			+	+		+					+					+																						
		ПР-7																																																																				
		ПР-8																																																																				
		ПР-9																																																																				
		ПР-10	+	+		+	+				+													+	+	+		+		+	+		+	+	+			+				+		+	+				+						+	+					+	+								
		ПР-11				+		+			+	+		+		+			+				+	+		+	+				+		+		+				+				+			+												+		+			+	+	+	+	+	+	+	+
		ПР-12																																																																				
		ПР-13																																																																		+	
	Промежуточная (по дисциплине)	УО-1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+		+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	
		УО-2																																																																				
		ПР-1																																																																				
		ПР-11		+			+					+		+	+	+	+		+				+								+		+	+										+					+																					
	ГИА	Гос. экз.																+	+							+		+			+		+	+	+									+					+																					
		ВКР		+										+				+		+	+				+	+			+	+	+		+	+	+	+			+				+	+					+						+	+														+

* Рекомендуемые формы оценочных средств: 1) устный опрос (УО): собеседование (УО-1), коллоквиум (УО-2), доклад (УО-3), круглый стол, диспут (УО-4); 2) письменные работы (ПР): тесты (ПР-1), контрольные работы (ПР-2), эссе (ПР-3), рефераты (ПР-4), курсовые работы (ПР-5), лабораторные работы (ПР-6), конспект (ПР-7), портфолио (ПР-8), проект (ПР-9), деловая и/или ролевая игра (ПР-10), кейс-задача (ПР-11), рабочая тетрадь (ПР-12), творческое задание (ПР-13) - согласно Приказу №12-13-850 от 12.05.2015 года "Об утвеждении Положения о фондах оценочных средств образовательных программ высшего образования - программ бакалавриата, специалитета, магистратуры ДВФУ".

Руководитель ОПОП 30.05.02 "Медицинская биофизика", к.м.н., доцент ____________________ Туманова Н.С.