Приложение 3

Матрица формирования компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 30.05.01 «Медицинская биохимия»

Блоки, дисциплины (модули) учебного плана ОПОП ВО

Индекс компетенции	Философия	История	Безопасность жизнедеятельности	Русский язык и культура речи	Иностранный язык	Латинский язык	Математика	Теория вероятности и математическая статистика	Физика	Информатика, медицинская информатика	История медицины, биоэтика	Общая и неорганическая химия	Органическая химия	Физическая и коллоидная химия	Биология	Анатомия человека	Гистология, цитология, эмбриология	Нормальная физиология	Основы сестринского дела	Микробиология, вирусология	Гигиена	Фармакология	Патологическая анатомия	Патологическая физиология	Биохимия	Правоведение	Общая и медицинская биофизика	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	Медицинская электроника	Общая и медицинская радиобиология	Внутренние болезни	Клиническая и экспериментальная хирургия	Неврология и психиатрия	Медицина катастроф	Педиатрия	Медицинская биоимия	Ощая и клиническая иммунология	Общая генетика	Медицинская генетика	Клиническая лабораторная диагностика	Молекулярная биология	Научно-исследовательский семинар	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия	Медицинская реабилитология	Судебная медицина	Физическая культура и спорт
Блоки	Блок 1																																													
	Базовая часть																																													
	Дисциплины																																													
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
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-11																									+											+					+					
ПК-12																									+											+					+	+				
ПК-13				+	+																																				+	+				
1																																														
Рекомендуемые оценочные средства / Виды аттестации / Формы оценочных средств*																																														
Текущая (по дисциплине): У0-1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Текущая (по дисциплине): УО-2													+		+		+																													
Текущая (по дисциплине): УО-3	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Текущая (по дисциплине): УО-4	+			+										+			+				+						+	+		+	+	+														
Текущая (по дисциплине): ПР-1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Текущая (по дисциплине): ПР-2				+		+		+	+	+			+		+		+	+	+			+	+					+		+		+	+													
Текущая (по дисциплине): ПР-3																																														
Текущая (по дисциплине): ПР-4	+	+		+				+										+	+	+	+	+	+	+		+	+	+		+	+	+														
Текущая (по дисциплине): ПР-5																																														
Текущая (по дисциплине): ПР-6										+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+			+	+	+											
Текущая (по дисциплине): ПР-7																																										+				
Текущая (по дисциплине): ПР-8																																														
Текущая (по дисциплине): ПР-9																																														
Текущая (по дисциплине): ПР-10	+	+		+	+			+												+	+	+		+			+	+		+	+	+						+					+			
Текущая (по дисциплине): ПР-11				+				+	+	+		+			+			+		+		+	+					+		+		+			+											
Текущая (по дисциплине): ПР-12																																														
Текущая (по дисциплине): ПР-13																																														
Промежуточная (по дисциплине): УО-1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Промежуточная (по дисциплине): УО-2																																														
Промежуточная (по дисциплине): ПР-1																																														
Промежуточная (по дисциплине): ПР-11		+			+				+	+	+	+	+		+			+	+									+		+	+															
ГИА: Гос. экз.													+	+								+		+				+		+	+	+														
ГИА: ВКР		+								+				+		+	+				+	+			+		+	+		+	+	+	+		+											

Индекс компетенции	Экстренная помощь в симулированных условиях	Медицинская биоинформатика	Медицинская биотехнология	Эпидемиология	Медицинская реабилитология	Молекулярное моделирование биоструктур	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Токсикология	Экотоксикология	Геномная медицина	Генетическая инженерия	Клиническая фармакология	Доказательная медицина	Технологии репродуктивной медицины	Репродуктивное здоровье человека	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 (Биохимическая)	Практика по получению профессиональных умений и опыта в медицинской деятельности	Клиническая практика (биохимическая)	Практика по получению профессиональных умений и опыта в организационно-управленческой деятельности	Практика по получению профессиональных умений и опыта в научно-производственной и проектной деятельности	Научно-исследовательская практика	Преддипломная практика	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Подготовок к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы
Блоки	Блок 1																	Блок 2								Блок 3	
	Базовая часть	Вариативная часть																									
	Дисциплины	Обязательные дисциплины						Дисциплины по выбору								Факультативы											
1		48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
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-11		+	+			+				+	+									+			+	+	+	+	+
ПК-12		+	+			+				+	+						+						+	+	+	+	+
ПК-13		+	+			+																	+	+	+	+	+
1																											
Рекомендуемые оценочные средства / Виды аттестации / Формы оценочных средств*																											
Текущая (по дисциплине): У0-1		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Текущая (по дисциплине): УО-2																											
Текущая (по дисциплине): УО-3		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+		
Текущая (по дисциплине): УО-4			+				+		+	+																	
Текущая (по дисциплине): ПР-1		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+									+	+
Текущая (по дисциплине): ПР-2			+				+																				
Текущая (по дисциплине): ПР-3																											
Текущая (по дисциплине): ПР-4		+	+				+		+	+								+	+	+	+	+					
Текущая (по дисциплине): ПР-5																											
Текущая (по дисциплине): ПР-6			+				+																				
Текущая (по дисциплине): ПР-7																											
Текущая (по дисциплине): ПР-8																											
Текущая (по дисциплине): ПР-9																											
Текущая (по дисциплине): ПР-10			+				+		+	+					+	+	+										
Текущая (по дисциплине): ПР-11		+		+								+		+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Текущая (по дисциплине): ПР-12																											
Текущая (по дисциплине): ПР-13																							+	+	+		
Промежуточная (по дисциплине): УО-1		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Промежуточная (по дисциплине): УО-2																											
Промежуточная (по дисциплине): ПР-1																											
Промежуточная (по дисциплине): ПР-11			+				+																				
ГИА: Гос. экз.			+				+																			+	
ГИА: 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), лабоpатрные 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 30.05.01 "Медицинская биохимия», д.м.н., доцент ____________ Момот Т.В.