Приложение 3

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

Блоки, дисциплины (модули) учебного плана ОПОП ВО: Блок 1 (столбцы 2–60): Базовая часть – Дисциплины (2–40); Обязательные дисциплины (41–48); Дисциплины по выбору (49–58); Факультативы (59–60). Блок 2 (61–68). Блок 3 (69–70).

Индекс компетенции		Философия	Биоэтика	История	История медицины	Культурология	Экономика	Иностранный язык	Конфликтология	Латинский язык	Математический анализ	Теория вероятности математическая статистика	Информатика, медицинская информатика	Механика электричество	Оптика, атомная физика	Неорганическая химия	Органическая и физическая химия	Биология	Морфология: Анатомия человека, Гистология	Физиология	Микробиология, вирусология	Фармакология	Общая патология, патологическая анатомия	Общая и медицинская биофизика
1		**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**
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																								
Виды аттестации	Формы оценочных средств*																							
Рекомендуемые оценочные средства. Текущая (по дисциплине)	УО-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		+										+				+		+	+			+	+

Индекс компетенции		Медицинская электроника	Общая и медицинская радиобиология	Гигиена и экология человека	Внутренние болезни	Клиническая и экспериментальная хирургия	Неврология и психиатрия	Безопасность жизнедеятельности	Педиатрия	Общая биохимия	Медицинская биохимия	Общая и клиническая иммунология	Общая и медицинская генетика	Клиническая и лабораторная диагностика	Медицинские биотехнологии	Судебная медицина	Физическая культура и спорт	Эпидемиология	Молекулярное моделирование биоструктур	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия	Медицинская реабилитация	Общественное здоровье организация здравоохранения и основы	Медицинская биоинформатика	Молекулярная биология
1		**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																								
Виды аттестации	Формы оценочных средств*																							
Рекомендуемые оценочные средства. Текущая (по дисциплине)	УО-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			+	+	+		+	+	+	+		+					+	+			+		

Индекс компетенции		Элективные курсы по физической культуре	Основы алгоритмизации и составления программ	Медицинский английский язык	Основы сестринского дела	Диагностика редких инфекций	Геномная медицина	Основы токсикологии	Технологии репродуктивной медицины	Репродуктивное здоровье человека	Основы статистического анализа данных	Биостатистика	Лечебно-профилактическое и диетическое питание	Медицинская кибернетика	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков в научно-исследовательской деятельности	Клиническая практика (биохимическая)	Практика по получению профессиональных умений и опыта в медийинской деятельности	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Клиническая практика (Биохимическая)	Практика по получению профессиональных умений и опыта	Научно-исследовательская практика	Преддипломная практика	Подготовка и сдача государственного экзамена	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы
1		**48**	**49**	**50**	**51**	**52**	**53**	**54**	**55**	**56**	**57**	**58**	**59**	**60**	**61**	**62**	**63**	**64**	**65**	**66**	**67**	**68**	**69**	**70**
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																								
Виды аттестации	Формы оценочных средств*																							
Рекомендуемые оценочные средства. Текущая (по дисциплине)	УО-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), 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», к.м.н., доцент ____________ Момот Т.В.