

ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНАМ И ПРАКТИКАМ

Индекс компетенций		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3
Дисциплины		УНИВЕРСАЛЬНЫЕ						ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ								ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ		
Обязательная часть																		
Блок 1	Обязательные дисциплины																	
Б1.Б1	Философия	+						+										
Б1.Б2	Иностранный язык				+	+												
Б1.Б3	Биоэтика и модельные объекты в эксперименте		+			+				+								+
Б1.Б4	Молекулярная биология	+					+			+								
Б1.Б5	Биология клетки							+	+									
Б1.Б6	Организация научного молекулярно-биологического исследования			+										+			+	
Б1.Б7	Большой практикум										+	+				+		
Б1.Б8	Практическая биоинформатика и моделирование	+											+		+			
Блок 2	Практика																	
Б2.УП	Учебная практика																	
Б2.УП1	Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков						+	+								+		
Б2.ПП	Производственная практика																	
Б2.ПП1	НИР (Научно-исследовательская работа)	+												+		+		
Б2.ПП2	Производственная практика.								+					+			+	+

ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНАМ И ПРАКТИКАМ

Индекс компетенций		УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3
		УНИВЕРСАЛЬНЫЕ						ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ						ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ				
Дисциплины	Дисциплины, ответственные за освоение компетенции	Практическая биоинформатика и моделирование	Биотика и модельные объекты в эксперименте	Организация научного молекулярно-биологического исследования	Иностранный язык	Биотика и модельные объекты в эксперименте	Молекулярная биология	Биология клетки	Биология клетки	Молекулярная биология	Большой практикум	Большой практикум	Практическая биоинформатика и моделирование	Организация научного молекулярно-биологического исследования	Практическая биоинформатика и моделирование	Большой практикум	Организация научного молекулярно-биологического исследования	Биотика и модельные объекты в эксперименте
		Кафедры, ответственные за освоение компетенции	Кафедра медицинской, биологической физики и высшей математики	Кафедра патологической физиологии	Кафедра молекулярной и клеточной биологии	Кафедра иностранных языков	Кафедра патологической физиологии	Кафедра молекулярной и клеточной биологии	Кафедра морфологии и судебной медицины	Кафедра морфологии и судебной медицины	Кафедра молекулярной и клеточной биологии	Кафедра молекулярной и клеточной биологии	Кафедра молекулярной и клеточной биологии	Кафедра медицинской, биологической физики и высшей математики	Кафедра молекулярной и клеточной биологии	Кафедра медицинской, биологической физики и высшей математики	Кафедра молекулярной и клеточной биологии	Кафедра молекулярной и клеточной биологии

ФОРМИРОВАНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНАМ И ПРАКТИКАМ

Перечень компетенций с учетом типа профессиональной деятельности

№ п/п	Тип деятельности	Универсальные компетенции	Общепрофессиональные компетенции	Профессиональные компетенции
1.	Научно-исследовательский	УК-1, УК-2, УК-3, УК-5, УК-6	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8	ПК-1
2.	Проектный	УК-1, УК-2, УК-3, УК-6	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8	ПК-2
3.	Организационно-управленческий	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8	ПК-3