

ПРИЛОЖЕНИЕ 10
МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ И СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ООП

	Структура учебного плана ООП (бакалавра, магистра)	Компетенции											
		Универсальные компетенции					Общепрофессиональные компетенции		Профессиональные компетенции				
Блок 1	Дисциплины (модули)	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	
Б1.Б	<i>Базовая часть</i>												
Б1.Б1	История и философия науки	+	+	+		+	+						
Б1.Б2	Иностранный язык			+	+		+						
Б1.В.ОД	<i>Вариативная часть</i>												
Б1.В.ОД1	Методология и современные проблемы океанологии		+	+		+		+	+	+	+	+	
Б1.В.ОД2	Морские течения. Теоретические модели океанической циркуляции	+					+		+	+			
Б1.В.ОД3	Педагогика высшей школы					+		+					
Б1.В.ОД4	Волновые движения в океане	+	+	+		+	+		+	+	+		
Б1.В.ОД5	Спутниковая океанология		+				+			+	+		
Б1.В.ОД6	Взаимодействие атмосферы и океана	+					+		+	+			
Б1.В.ДВ	<i>Дисциплины по выбору</i>												
Б1.В.ДВ1	Загрязняющие вещества и загрязнение Мирового океана	+		+			+			+	+	+	
Б1.В.ДВ1	Турбулентность и турбулентный обмен в океане								+	+	+	+	
ФД	<i>Факультативные дисциплины</i>												
ФД1	Информационные технологии в научно-исследовательской работе	+					+					+	
Блок 2	<i>Практики (вариативная часть)</i>												
	Производственная практика	+	+	+	+	+	+		+	+	+		
	Педагогическая практика (подготовка и проведение семинаров и практических занятий в вузе)					+		+					
Блок 3	Научные исследования по утвержденной теме и подготовка научно-квалификационной работы (+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	
Блок 4	<i>Государственная итоговая аттестация</i>												
	Государственный экзамен				+	+		+					
	Выпускная квалификационная работа	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	