

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР

 С.Е.Старостина

«31» августа 2021г.

Матрица компетенций к учебному плану  
по направлению 44.03.01 Педагогическое образование  
профиль «Географическое образование»  
год начала подготовки: 2019г., 2020г., 2021г.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции		
		УК	ОПК	ПК
<b>Блок 1. Дисциплины (модули, Блок 2. Практика</b>				
<b>Обязательная часть</b>				
<b>Б1.О.01</b>	<b>Модуль «Мировоззренческий»</b>			
Б1.О.01.1	История	УК-1,5		
Б1.О.01.2	Философия	УК-1,5		
Б1.О.01.3	Культурология	УК-5	ОПК-4	
Б1.О.01.4	Правоведение	УК-2,10	ОПК-1	
Б1.О.01.5	Экономические основы образования	УК-1,2,9		
<b>Б.1.О.02</b>	<b>Модуль «Коммуникативный»</b>			
Б1.О.02.1	Русский язык и культура речи	УК-4	ОПК-4	
Б1.О.02.2	Иностранный язык	УК-4		
Б1.О.02.3	Информатика и информационно-коммуникационные технологии	УК-1	ОПК-9	
Б1.О.02.4	Профессиональная этика и деловой этикет	УК-3		
<b>Б1.О.03</b>	<b>Модуль «Здоровьесберегающий»</b>			
Б1.О.03.1	Безопасность жизнедеятельности	УК-8	ОПК-4	
Б1.О.03.2	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	УК-6		
Б1.О.03.3	Физическая культура и спорт	УК-7		
<b>Б1.О.04</b>	<b>Модуль «Психолого-педагогический»</b>			
Б1.О.04.1	Введение в профессию и основы планирования педагогической карьеры	УК-6	ОПК-8	
Б1.О.04.2	Психология	УК-3,6		
Б1.О.04.3	Педагогика	УК-1	ОПК-1,3,4,5,6,7,8	
Б1.О.04.4	Инклюзивное образование детей с ограниченными возможностями здоровья		ОПК-3,6,7	
Б1.О.04.5	Основы вожатской деятельности		ОПК-2,3	
Б2.О.01 (У)	Учебная практика (ознакомительная)	УК-6	ОПК-7	ПК-4,5
Б2.О.02 (У)	Учебная практика (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1	ОПК-1,8	ПК-4,5
Б2.О.03 (П)	Производственная практика (вожатская)	УК-3	ОПК-1,2,3,4,6	ПК-4,5
<b>Б1.О.05</b>	<b>Модуль «Методический»</b>			
Б1.О.05.1	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	УК-1	ОПК-2,9	

Б1.О.05.2	Методика обучения и воспитания		ОПК-5,6	ПК-3,4
Б1.О.05.3	Внеклассная работа по географии	УК-3	ОПК-1,3	ПК-5
Б1.О.05.4	Проблемы современного этапа в развитии методики обучения географии		ОПК-3,5,6	ПК-1,2
Б1.О.05.5	Организация научно-исследовательской деятельности обучающихся по географии в школе	УК-1	ОПК-3,8	ПК-5
Б2.О.04 (П)	Производственная практика (проектно-технологическая)	УК-3		ПК-2,4,5
<b>Б1.О.06</b>	<b>Модуль «Учебно-исследовательский»</b>			
Б1.О.06.1	Организация учебно-исследовательской деятельности	УК-1		
Б1.О.06.2	Основы математической обработки информации	УК-1	ОПК-5	
Б2.О.05 (У)	Учебная практика (проектно-технологическая)	УК-1		ПК-2,4,5
Б2.О.06 (У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)		ОПК-1,8	ПК-4,5
<b>Б1.О.07</b>	<b>Модуль «Предметно-содержательный»</b>			
Б1.О.07.01	История географических открытий	УК-1	ОПК-7	ПК-2
Б1.О.07.02	Общее землеведение	УК-1	ОПК-1	ПК-2
Б1.О.07.03	Метеорология и гидрология	УК-1	ОПК-3	ПК-2
Б1.О.07.04	География почв с основами почвоведения	УК-3	ОПК-3	ПК-2
Б1.О.07.05	Теория и история географической науки	УК-4		ПК-2
Б1.О.07.06	Картография с основами топографии	УК-1	ОПК-7	ПК-2
Б1.О.07.07	Географические основы геологии с основами палеонтологии	УК-1	ОПК-7	ПК-2
Б1.О.07.08	Биогеография	УК-4	ОПК-3	ПК-2
Б1.О.07.09	География ландшафтов	УК-1	ОПК-7	ПК-2
Б1.О.07.10	Физическая география материков и океанов	УК-1	ОПК-3	ПК-2
Б1.О.07.11	Физическая география России	УК-1	ОПК-3	ПК-2
Б1.О.07.12	География населения	УК-1,5		ПК-2
Б1.О.07.13	Экономическая и социальная география России	УК-1	ОПК-7	ПК-2
Б1.О.07.14	Актуальные проблемы развития современной географии	УК-1,6		ПК-2
Б1.О.07.15	Геоэкология	УК-1		
<b>Б1.О.08</b>	<b>Модуль «Проектно-исследовательская деятельность в науке и образовании»</b>			
Б1.О.08.1	Организация исследований в географии и географическом образовании	УК-1,6		ПК-5
Б1.О.08.2	Методология географической науки	УК-1,6		ПК-5
Б1.О.08.3	Организация географо-краеведческой деятельности в школе	УК-4	ОПК-1,7	ПК-5
Б2.О.07 (П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		ОПК-8	ПК-4,5
Б2.О.08 (П)	Производственная практика (преддипломная практика)		ОПК-8	ПК-4,5

<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>				
<b>Б1.В.01</b>	<b>Модуль «Практикумы»</b>			
Б1.В.01.01	Практикум по экономической и социальной географии зарубежных стран	УК-1	ОПК-7	ПК-2
Б1.В.01.02	Практикум по географии трансграничья Забайкалья	УК-1	ОПК-7	ПК-2
Б1.В.01.03	Практикум по рекреационной географии		ОПК-7	ПК-2
Б1.В.01.04	Практикум по географии демографических процессов и структур	УК-1,5		ПК-5
Б1.В.01.05	Практикум по географии биоразнообразия	УК-4		ПК-5
Б1.В.01.06	Практическая география	УК-1		ПК-5
<b>Б1.В.02</b>	<b>Модуль «Технологические основы географического образования»</b>			
Б1.В.02.01	Стандартизация содержания образования в географии		ОПК-1	ПК-1,3
Б1.В.02.02	Организация предпрофильного обучения по географии в основной школе	УК-6	ОПК-1,2	ПК-3,5
Б1.В.02.03	География Байкальского региона	УК-1	ОПК-7	ПК-2
Б1.В.02.04	География Забайкалья	УК-1	ОПК-7	ПК-2
Б1.В.02.05	География отраслей материального производства	УК-1	ОПК-7	ПК-2
Б2.В.01 (П)	Производственная практика (педагогическая)	УК-3,4	ОПК-1,3,5,6	ПК-1,3
<b>Б1.В.ДВ</b>	<b>Дисциплины по выбору</b>			
Б1.В.ДВ.01.01	Естественнонаучная картина мира	УК-1	ОПК-8	
Б1.В.ДВ.01.02	Физика	УК-1	ОПК-8	
Б1.В.ДВ.02.01	Экология	УК-2		
Б1.В.ДВ.02.02	Химия	УК-2		
Б1.В.ДВ.03.01	Физическая география российского зарубежья	УК-1	ОПК-3	ПК-2
Б1.В.ДВ.03.02	Курортно-рекреационные ресурсы	УК-1	ОПК-3	ПК-2
Б1.В.ДВ.04.01	Социально-экономическая география стран российского зарубежья	УК-1	ОПК-7	ПК-5
Б1.В.ДВ.04.02	Политическая география и геополитика	УК-1	ОПК-7	ПК-5
Б1.В.ДВ.05.01	Эколого-географические проблемы зарубежных стран и особо охраняемые территории	УК-1	ОПК-7	ПК-5
Б1.В.ДВ.05.02	Страноведение	УК-1	ОПК-7	ПК-5
<b>Блок 3</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>			
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-2,4,6,7,8	ОПК-3,5,6,7,8	ПК-1,2,3
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1,3,5,9,10	ОПК-1,2,4,9	ПК-4,5

Зав. кафедрой географии,  
безопасности жизнедеятельности  
и технологии



Л.С. Романова