Утверждаю
Проректор по образовательной деятельности

_____ С.Е. Старостина
«29» июня 2023 г.

Матрица компетенций к учебному плану
по направлению 44.03.05 Педагогическое образование
(с двумя профилями подготовки)
профиль «Безопасность жизнедеятельности и география»
год начала подготовки: 2023 г.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции		
Блок 1. Дисциплины (модули), Блок 2. Практика		**УК**	**ОПК**	**ПК**
Обязательная часть				
Б1.О.01	**Мировоззренческий модуль**			
Б1.О.01.01	История России	УК-1,5		
Б1.О.01.02	Философия	УК-1,5		
Б1.О.01.03	Культурология	УК-5	ОПК-4	
Б1.О.01.04	Правоведение	УК-2,10	ОПК-1	
Б1.О.01.05	Экономические основы образования	УК-1,2,9		
Б1.О.01.06	Основы российской государственности	УК-5		
Б1.О.02	**Коммуникативный модуль**			
Б1.О.02.01	Русский язык и культура речи	УК-4	ОПК-4	
Б1.О.02.02	Иностранный язык	УК-4		
Б1.О.02.03	Информатика и информационно-коммуникационные технологии	УК-1	ОПК-9	
Б1.О.02.04	Профессиональная этика и деловой этикет	УК-3		
Б1.О.03	**Здоровьесберегающий модуль**			
Б1.О.03.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8	ОПК-4	
Б1.О.03.02	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	УК-6		
Б1.О.03.03	Физическая культура и спорт	УК-7		
Б1.О.03.04	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7		
Б1.О.04	**Психолого-педагогический модуль**			
Б1.О.04.01	Психология	УК-3,6		
Б1.О.04.02	Педагогика	УК-1	ОПК-1,3,4,5,6,7,8	
Б1.О.04.03	Инклюзивное образование детей с ограниченными возможностями здоровья		ОПК-3,6,7	
Б1.О.04.04	Основы вожатской деятельности		ОПК-2,3	
Б1.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)	УК-6	ОПК-7	ПК-1,2
Б1.О.02(У)	Учебная практика (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		ОПК-1,8	ПК-1,2

Б1.О.03(П)	Производственная практика (вожатская)	УК-3	ОПК-1,2,3,4,6	ПК-1,2
Б1.О.05	**Методический модуль**			
Б1.О.05.01	Информационно-коммуникационные технологии в образовании	УК-1	ОПК-2	
Б1.О.05.02	Методика обучения и воспитания (безопасность жизнедеятельности)		ОПК-7,8	ПК-2,3
Б1.О.05.03	Методика обучения и воспитания (география)		ОПК-5,6	ПК-2,3
Б1.О.05.04	Проектирование оценочных средств в образовании			ПК-1,2
Б1.О.05.05	Инновационные технологии в образовании			ПК-2,3
Б1.О.04(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)	УК-3		ПК-1
Б1.О.06	**Учебно-исследовательский модуль**			
Б1.О.06.01	Организация учебно-исследовательской деятельности	УК-1		
Б1.О.06.02	Основы математической обработки информации	УК-1	ОПК-5	
Б1.О.05(У)	Учебная практика (технологическая)	УК-1		ПК-1
Б1.О.06(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)		ОПК-1,8	ПК-1
Б1.О.07	**Предметно-содержательный модуль "Безопасность жизнедеятельности и техносфера"**			
Б1.О.07.01	Человек в чрезвычайных ситуациях в условиях Забайкалья	УК-8	ОПК-4	
Б1.О.07.02	Чрезвычайные ситуации природного характера	УК-8	ОПК-4	
Б1.О.07.03	Чрезвычайные ситуации техногенного характера	УК-8	ОПК-4	
Б1.О.07.04	Чрезвычайные ситуации социального характера	УК-8	ОПК-4	
Б1.О.07.05	Медицина катастроф	УК-8		ПК-1
Б1.О.07.06	Основы военной службы	УК-8	ОПК-4	
Б1.О.07.07	Способы автономного выживания и безопасность туризма	УК-8	ОПК-4	
Б1.О.07.08	Способы самообороны и самозащиты	УК-7,8		
Б1.О.07.09	Безопасность и обслуживание транспортных средств	УК-8		ПК-1
Б1.О.07.10	Безопасность на дороге и общественном транспорте	УК-8		
Б1.О.07.11	Безопасность профессиональной деятельности	УК-8		
Б1.О.07.12	Основы графической грамотности			ПК-1
Б1.О.07.13	Основы теплотехники и гидравлики			ПК-1
Б1.О.07.14	Электротехника и безопасность электроустановок	УК-8		ПК-1
Б1.О.07.15	Материаловедение и конструкционные материалы			ПК-1
Б1.О.07.16	Машины и механизмы			ПК-1

Б1.О.07.17	Технологии современного производства			ПК-1
Б1.О.07.18	Безопасное поведение в криминальных ситуациях	УК-8		
Б1.О.07.19	Гражданская оборона	УК-8		
Б1.О.08	**Предметно-содержательный модуль "География"**			
Б1.О.08.01	История географических открытий	УК-1	ОПК-7	ПК-1
Б1.О.08.02	Общее землеведение	УК-1	ОПК-1	ПК-1
Б1.О.08.03	Картография с основами топографии	УК-1	ОПК-7	ПК-1
Б1.О.08.04	Метеорология и гидрология	УК-1	ОПК-3	ПК-1
Б1.О.08.05	География почв с основами почвоведения	УК-3	ОПК-3	ПК-1
Б1.О.08.06	Биогеография	УК-4	ОПК-3	ПК-1
Б1.О.08.07	Теория и история географической науки	УК-4		ПК-1
Б1.О.08.08	Географические основы геологии с основами палеонтологии	УК-1	ОПК-7	ПК-1
Б1.О.08.09	Физическая география материков и океанов	УК-1	ОПК-3	ПК-1
Б1.О.08.10	Физическая география России	УК-1	ОПК-3	ПК-1
Б1.О.08.11	География ландшафтов	УК-1	ОПК-7	ПК-1
Б1.О.08.12	География отраслей материального производства	УК-1	ОПК-7	ПК-1
Б1.О.08.13	Решение географических задач	УК-1		ПК-1
Б1.О.08.14	Экономическая и социальная география России	УК-1	ОПК-7	ПК-1
Б1.О.08.15	Организация географо-краеведческой и экскурсионной деятельности	УК-4	ОПК-1,7	ПК-1
Б1.О.08.16	Практикум по экономической и социальной география зарубежных стран	УК-1	ОПК-7	ПК-1
Б1.О.08.17	Практикум по географии Забайкалья	УК-1	ОПК-7	ПК-1
Б1.О.08.18	Геоэкология	УК-1		ПК-1
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Б1.В.01	**Модуль "Исследовательская деятельность в науке и образовании"**			
Б1.В.01.01	Основы исследований в техносферной безопасности	УК-1		ПК-2
Б1.В.01.02	Нормативно-правовое обеспечение безопасности жизнедеятельности		ОПК-2	
Б1.В.01.03	Организация исследований в географическом образовании	УК-1,6		ПК-1
Б1.В.01.04	Актуальные проблемы развития современной географии	УК-1,6		
Б1.В.01.05	Естественнонаучная картина мира	УК-1	ОПК-8	
Б2.В.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)		ОПК-1,8	ПК-1,2
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)		ОПК-8	ПК-1,2
Б1.В.02	**Модуль "Практикум по методике обучения и воспитания"**			
Б1.В.02.01	Внеклассная работа по безопасности жизнедеятельности		ОПК-3	
Б1.В.02.02	Внеклассная работа по географии	УК-3	ОПК-1,3	

Б2.В.03(П)	Производственная практика (педагогическая)	УК-3,4	ОПК-5,6	ПК-3
Б1.В.ДВ	**Дисциплины по выбору**			
Б1.В.ДВ.01.01	Технологический практикум			ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Практикум по обработке конструкционных материалов			ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Пожарная безопасность		ОПК-2	
Б1.В.ДВ.02.02	Обеспечение безопасности образовательных организаций		ОПК-2	
Б1.В.ДВ.03.01	Организация научно-исследовательской деятельности по географии в школе	УК-1	ОПК-8	ПК-1
Б1.В.ДВ.03.02	Рекреационная география	УК-1	ОПК-8	ПК-1
Б1.В.ДВ.04.01	Страноведение	УК-1	ОПК-7	
Б1.В.ДВ.04.02	Социально-экономическая география стран российского порубежья	УК-1	ОПК-7	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация				
Б3.ГЭ	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-2,6,8	ОПК-1,5,6,7,8	ПК-3
Б3.ВКР	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1,3,4,5,7,9,10	ОПК-2,3,4,9	ПК-1,2

Зав. кафедрой географии,
безопасности жизнедеятельности
и технологии Л.С. Романова