

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УР


С.Е. Старостина

«31» августа 2021г.

Матрица компетенций к учебному плану
по направлению 44.04.01 Педагогическое образование
направленность «Безопасность в техносфере и в образовательных
учреждениях»
год начала подготовки: 2020г., 2022г.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции		
		УК	ОПК	ПК
Блок 1. Дисциплины (модули), Блок 2. Практика				
Обязательная часть				
Б1.О.01	Модуль «Методология исследования в образовании»			
Б1.О.01.01	Современные проблемы науки и образования	УК-3,6	ОПК-1	
Б1.О.01.02	Методология и методы научного исследования	УК-6	ОПК-8	
Б1.О.01.03	Теория аргументации в исследовательской деятельности	УК-1,6	ОПК-4	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1,3,6	ОПК-1,8	ПК-3
Б1.О.02	Модуль «Профессиональная коммуникация»			
Б1.О.02.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	УК-4	ОПК-2	
Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	УК-4	ОПК-8	
Б1.О.02.03	Русский язык в профессиональной сфере	УК-4	ОПК-2,8	
Б1.О.03	Модуль «Актуальные проблемы исследований в образовании и техносферной безопасности»			
Б1.О.03.01	Проектирование научно-исследовательской работы	УК-6	ОПК-8	ПК-3
Б1.О.03.02	Научные исследования в области безопасности населения и территорий	УК-2	ОПК-7	ПК-3
Б1.О.03.03	Проектирование образовательных программ в области безопасности жизнедеятельности	УК-2	ОПК-2,5	ПК-2
Б2.О.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	УК-6	ОПК-6,8	ПК-3
Б2.О.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная)	УК-6	ОПК-3,4	ПК-2,3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				

Б1.В.01	Модуль «Техносфера и обеспечение безопасности»			
Б1.В.01.01	Современные производственные технологии и материалы	УК-1	ОПК-8	
Б1.В.01.02	Безопасность производственных процессов	УК-1	ОПК-8	
Б1.В.01.03	Экономика и менеджмент безопасности	УК-1	ОПК-8	
Б1.В.01.04	Мониторинг и экспертиза безопасности	УК-1	ОПК-8	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Энергетическая безопасность	УК-1	ОПК-8	
Б1.В.01.ДВ.01.02	Промышленная безопасность и охрана труда	УК-1	ОПК-8	
Б1.В.01.ДВ.02.01	Экономическая безопасность	УК-1	ОПК-8	
Б1.В.01.ДВ.02.02	Катастрофы и безопасность	УК-1	ОПК-8	
Б1.В.02	Модуль «Образовательные технологии в области безопасности жизнедеятельности»			
Б1.В.02.01	Организация самостоятельной работы студента	УК-6	ОПК-3	ПК-1,2
Б1.В.02.02	Инновационные процессы в образовании			ПК-1,2
Б1.В.02.03	Проектирование учебно-методических комплексов	УК-2	ОПК-5	ПК-2
Б1.В.02.04	Современные технологии в образовании		ОПК-4,6	ПК-1,2
Б1.В.02.05	Социокультурное воспитание обучающихся	УК-5	ОПК-4	ПК-1
Б1.В.02.06	Делопроизводство	УК-4		ПК-2
Б1.В.02.ДВ.01.01	История науки и образования		ОПК-8	ПК-3
Б1.В.02.ДВ.01.02	История изобретений и патентоведение		ОПК-8	ПК-3
Б1.В.02.ДВ.02.01	Социальные опасности в образовательных учреждениях	УК-5		ПК-1
Б1.В.02.ДВ.02.02	Информационная безопасность	УК-5		ПК-1
Б2.В.01(П)	Производственная практика (педагогическая)	УК-2,6	ОПК-3,4,5	ПК-1,2
Б2.В.02(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа)	УК-3,6	ОПК-7,8	ПК-1,2
Блок 3. Государственная итоговая аттестация				
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-3,4,5	ОПК-1,4,6,7	ПК-1
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1,2,6	ОПК-2,3,5,8	ПК-2,3

Зав. кафедрой географии,
безопасности жизнедеятельности
и технологии



Л.С. Романова