

VII. Матрица компетенций

Код компетенции	Наименование компетенции	Код модуля, учебной дисциплины
УК-1	Быть способным применять методы научного познания (анализ, сопоставление, систематизация, абстрагирование, моделирование, проверка достоверности данных, принятие решений и др.) в самостоятельной исследовательской деятельности, генерировать и реализовывать инновационные идеи	1.1.1, 2.4.1
УК-2	Быть способным определять цели инноваций, способы их достижения, знать и использовать методы их внедрения при принятии эффективных управленческих решений	1.1.1, 1.1.2
УК-3	Быть способным организовывать мероприятия, направленные на реализацию государственной политики в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, гражданской обороны	1.1.1, 1.1.2
УК-4	Владеть методологией научного познания, быть способным анализировать и оценивать содержание и уровень философско-методологических проблем при решении задач научно-исследовательской и инновационной деятельности	3.1
УК-5	Владеть иностранным языком для коммуникации в междисциплинарной и научной среде, в различных формах международного сотрудничества, научно-исследовательской и инновационной деятельности	2.2.1, 3.2
УК-6	Обладать навыками использования современных информационных технологий для решения научно-исследовательских и инновационных задач	1.1.3, 3.3
УПК-1	Быть способным применять инновационные подходы при обеспечении готовности к действиям органов управления по чрезвычайным ситуациям в установленных режимах функционирования	1.1.1
УПК-2	Быть способным анализировать процесс управления, выделять содержательные компоненты, выработать научно обоснованные управленческие решения, применять инновационные методики управления в профессиональной деятельности	1.1.2, 2.1.3, 2.1.4
СК-1	Быть способным осуществлять кадровый менеджмент в органах и подразделениях по чрезвычайным ситуациям, проводить оценку и развитие персонала с использованием научных и инновационных методик, реализовывать идеологическую работу	2.1.1
СК-2	Быть способными проводить оценку использования материально-технических ресурсов, выработать эффективные экономически обоснованные управленческие решения	2.1.2
СК-3	Быть способным реализовать современные концепции и стратегии управления рисками, применять научно-прикладные методы анализа и оценки рисков чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, опасностей военного времени	2.1.3
СК-4	Быть способным разрабатывать научно обоснованные организационные и инженерно-технические мероприятия, направленные на защиту населения и территорий от воздействия поражающих факторов чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, опасностей военного времени	2.1.3
СК-5	Быть способным определять характеристики и признаки сложных систем, осуществлять планирование и управление деятельностью на основе использования методов системного анализа	2.1.4
СК-6	Быть способным учитывать психологические закономерности процесса управления в профессиональной деятельности и владеть навыками критического мышления при принятии управленческих решений	2.2.2
СК-7	Быть способным применять методологию теоретических и экспериментальных исследований при решении задач организационно-управленческой, оперативно-тактической, инновационной, экспертно-консультационной деятельности	2.2.2
СК-8	Быть способным выработать эффективные решения по обеспечению безопасного проведения гуманитарных операций, организации взаимодействия при ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории иностранных государств	2.2.3

Разработан в качестве примера реализации образовательного стандарта по специальности 1-94 80 02 Управление защитой от чрезвычайных ситуаций

¹ Общеобразовательные дисциплины "Философия и методология науки", "Иностранный язык", "Основы информационных технологий" изучаются по выбору магистранта. По общеобразовательным дисциплинам "Философия и методология науки" и "Иностранный язык" формой текущей аттестации является кандидатский экзамен, по общеобразовательной дисциплине "Основы информационных технологий" формой текущей аттестации является кандидатский зачет.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель Министра по чрезвычайным ситуациям
Республики Беларусь

_____ Г.Ф.Ласуга
М.П.

Председатель УМО по образованию
в области защиты от чрезвычайных ситуаций
_____ И.И.Полевода

М.П.

Председатель НМС УМО по образованию
в области защиты от чрезвычайных ситуаций
_____ С.М.Пастухов

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления высшего образования
Министерства образования Республики Беларусь

_____ С.А.Касперович
М.П.

Проректор по научно-методической работе
государственного учреждения образования
«Республиканский институт высшей школы»

_____ И.В.Титович
М.П.

Эксперт-нормоконтролер
_____ К.В.Севастов

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО по образованию
в области защиты от чрезвычайных ситуаций

Протокол № ____ от _____ 20__ г.