

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	1.1.2, 1.1.3, 2.3.1
УК-2	Быть способным организовывать мероприятия, направленные на реализацию государственной политики в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, гражданской обороны	1.1.1
УК-3	Быть способным разрабатывать и осуществлять мероприятия по обеспечению боеготовности и боеспособности органов управления, сил и средств в условиях чрезвычайных ситуаций	1.1.2, 1.1.3
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	2.1.2, 3.2
УК-6	Обладать навыками использования современных информационных технологий для решения научно-исследовательских и инновационных задач	1.1.4, 3.3
УПК-1	Быть способным осуществлять анализ и прогнозирование обстановки, разрабатывать научно обоснованные мероприятия гражданской обороны	1.1.1
УПК-2	Быть способным разрабатывать и реализовывать научно обоснованные мероприятия по обеспечению боеготовности, боеспособности и эффективного использования органов управления, сил и средств в условиях чрезвычайных ситуаций на территориальном уровне	1.1.2
УПК-3	Быть способным применять методы теоретических и экспериментальных исследований при решении задач организационно-управленческой, оперативно-тактической, инновационной и экспертно-консультационной деятельности в сфере защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций	1.1.3
СК-1	Быть способным принимать эффективные управленческие решения с учетом психологических особенностей обстановки при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	2.1.1
СК-2	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	2.2.1
СК-3	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	2.2.1
СК-4	Быть способным выработать научно обоснованные решения по обеспечению взаимодействия с Вооруженными Силами, другими войсками, воинскими формированиями и военными организациями в системе военной организации государства в мирное и военное время	2.2.2

Разработан в качестве примера реализации образовательного стандарта по специальности 1-94 80 03 Ликвидация чрезвычайных ситуаций и гражданская оборона

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.

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления высшего образования
Министерства образования Республики Беларусь

_____ С.А.Касперович
М.П.

Председатель УМО по образованию
в области защиты от чрезвычайных ситуаций

_____ И.И.Полевода
М.П.

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

_____ И.В.Титович
М.П.

Председатель НМС УМО по образованию
в области защиты от чрезвычайных ситуаций

_____ С.М.Пастухов

Эксперт-нормоконтролер
_____ К.В.Севастов

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

Протокол № _____ от _____ 20__ г.