

УТВЕРЖДАЮ
Начальник
Университета гражданской защиты
МЧС Беларуси

И.И. Пончевода
2020

Регистрационный № 2/2

Срок обучения: 1,5 года

Специальность: 1-94 80 01 Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций
Форма получения образования заочная
(для обучающихся 2019 года поступления)

Регистрационный №

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Обозначения:

У – установочная сессия	Х – практика	// – итоговая аттестация
: – Лабораторно-экзаменационная сессия	/ – магистерская диссертация	■ – в УГЗ

№ п/п	Название модуля, учебной дисциплины, курсового проекта (курсовой работы)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов						Распределение по курсам и семестрам									Всего зачетных единиц	Код компетенции		
				Всего	Аудиторных	Из них				I курс						II курс						
						Лекции	Лабораторные	Практические	Семинарские	1 семестр			2 семестр			3 семестр						
										Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц				
1.	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМПОНЕНТ			540	42	20	6	14	2	0	0	0	316	26	9	224	16	6	15			
1.1	Модуль "Техносферная безопасность"			540	42	20	6	14	2	0	0	0	316	26	9	224	16	6	15			
1.1.1	Научное обеспечение пожарной и промышленной безопасности	2,3		216	16	8		6	2				100	8	3	116	8	3	6	УК-1, 3, УПК-1		
1.1.2	Анализ и моделирование сложных систем		2,3	216	16	8		8					108	8	3	108	8	3	6	УК-2, УПК-2		
1.1.3	Информационные технологии в практике исследований		2	108	10	4	6						108	10	3				3	УК-7		
2.	КОМПОНЕНТ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ			972	64	34	4	18	8	324	32	9	216	8	6	432	24	12	27			
2.1	Модуль "Научно-теоретический"			324	24	18	0	4	2	0	0	0	108	8	3	216	16	6	9			
2.1.1	Организация и методы научных исследований / Инновационная деятельность		2,[3]	216	16	14		2					108	8	3	108	8	3	6	СК-1		
2.1.2	Управление научными и инновационными проектами		[3]	108	8	4		2	2							108	8	3	3	СК-2		
2.2	Модуль "Ресурсно-проектный"			216	16	8	4	4	0	108	8	3	0	0	0	108	8	3	6			
2.2.1	Анализ и оценка рисков чрезвычайных ситуаций	1		108	8	4	4			108	8	3							3	СК-3		
2.2.2	Проектирование и разработка мероприятий инженерной защиты / Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях		3	108	8	4		4								108	8	3	3	СК-4		
2.3	Модуль "Психолого-педагогический"			216	24	8	0	10	6	216	24	6	0	0	0	0	0	0	6			
2.3.1	Педагогика и психология высшего образования / Педагогические технологии обучения населения		[1]	108	12	6			6	108	12	3							3	УК-4 / СК-5		
2.3.2	Теория и практика научного дискурса / Иноязычная коммуникация в профессиональной деятельности		1	108	12	2		10		108	12	3							3	СК-6 / УК-6		
2.4	Модуль "Научно-исследовательская работа"			216						0	0	0	108	0	3	108	0	3	6			
2.4.1	Научно-исследовательский семинар		2,3	216									108		3	108		3	6	УК-1, УК-3		
3.	ФАКУЛЬТАТИВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ			/216	/18	/10		/2	/6							/216	/18		0			
3.1	Национальная безопасность		/3	/108	/10	/6			/4							/108	/10		0			
3.2	Технические системы безопасности в чрезвычайных ситуациях		/3	/108	/8	/4		/2	/2							/108	/8		0			
4.	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВИДЫ ОБУЧЕНИЯ			/568	/72	/24	/10	/28	/10	/294	/44	/3	/274	/28	/12				/15			
4.1	Философия и методология науки ¹	/2		/240	/26	/16			/10	/94	/12		/146	/14	/6				/6	УК-5		

Количество часов учебных занятий	1512	106	54	10	32	10	324	32	9	532	34	15	656	40	18	42	
Количество часов учебных занятий в неделю								16			17		20				
Количество курсовых проектов								-			-						
Количество курсовых работ								-			-						
Количество экзаменов	3(2)							1			1 (/2)		1				
Количество зачетов	11(3)							2 (/1)			4		5 (/2)				

IV. Практики				V. Магистерская диссертация			VI. Итоговая аттестация
Название практики	Семестр	Неделя	Зачетных единиц	Семестр	Неделя	Зачетных единиц	Защита магистерской диссертации
Производственная	2, 3	4	6	1,2,3	8	12	

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 осваивать и применять инновационные методы анализа, проектирования, исследования, организации в профессиональной сфере	1.1.2
УК-3	Быть способным применять методологические знания и исследовательские умения для решения задач проектной, научно-исследовательской, научно-педагогической и инновационной деятельности	1.1.1, 2.4.1
УК-4	Быть способным осуществлять педагогическую деятельность в учреждениях образования, осваивать и внедрять эффективные образовательные и информационно-коммуникационные технологии, педагогические инновации	2.3.1
УК-5	Владеть методологией научного познания, быть способным анализировать и оценивать содержание и уровень философско-методологических проблем при решении задач научно-исследовательской и инновационной деятельности	4.1
УК-6	Владеть иностранным языком для коммуникации в междисциплинарной и научной среде, в различных формах международного сотрудничества, научно-исследовательской и инновационной деятельности	2.3.2, 4.2
УК-7	Обладать навыками использования современных информационных технологий для решения научно-исследовательских и инновационных задач	1.1.3, 4.3
УПК-1	Быть способным научно обосновывать и вырабатывать инженерно-технические решения, направленные на обеспечение пожарной безопасности и противоаварийной устойчивости объектов, зданий и сооружений, в том числе потенциально опасных и опасных производственных объектов	1.1.1
УПК-2	Быть способным анализировать, верифицировать, оценивать полноту информации о свойствах объектов и процессов с применением математических моделей	1.1.2
СК-1	Быть способным обеспечивать планирование и проведение теоретических и экспериментальных исследований, инновационную деятельность в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций	2.1.1
СК-2	Быть способным организовывать и управлять деятельностью по реализации научных и инновационных проектов в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечивать проведение экспертизы и оценки эффективности проектов	2.1.2
СК-3	Быть способным проводить аудит безопасности объектов, выполнять анализ рисков, применять научные подходы к нормированию и оценке рисков чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	2.2.1
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	2.2.2
СК-5	Быть способным осваивать и внедрять эффективные педагогические технологии и инновации при организации обучения в сфере защиты от чрезвычайных ситуаций	2.3.1
СК-6	Быть способным осуществлять научную коммуникацию, применять лингвистические категории и понятия, принципы и методы дискурс-анализа для обеспечения решения профессиональных задач в сфере защиты от чрезвычайных ситуаций	2.3.2

Разработан на основе учебного плана государственного учреждения образования "Университет гражданской защиты Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь".
Регистрационный № 3-2/001/980 от 17.05 2019г.

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.

Заместитель начальника университета по учебной работе
подполковник внутренней службы

 С.В.Маршина

08.04.2020

Начальник факультета подготовки руководящих кадров
полковник внутренней службы

 Д.Н.Яшеня

08.04.2020

Нормоконтроль:

Начальник отдела организации, планирования и контроля УМЦ
подполковник внутренней службы

 Л.Г.Борисова

08.04.2020

СОГЛАСОВАНО:

Начальник кафедры
автоматических систем безопасности
полковник внутренней службы

 В.В.Пармон

08.04.2020

Начальник кафедры
пожарной безопасности
полковник внутренней службы

 А.С.Миканович

08.04.2020

Начальник кафедры пожарной
аварийно-спасательной техники
полковник внутренней службы

 В.В.Лахвич

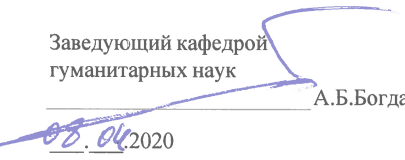
08.04.2020

Заведующий кафедрой
промышленной безопасности

 В.А.Бирюк

08.04.2020

Заведующий кафедрой
гуманитарных наук

 А.Б.Богданович

08.04.2020

Заведующий кафедрой
естественных наук

 А.В.Ильющонок

08.04.2020

Начальник кафедры управления
защитой от чрезвычайных ситуаций
подполковник внутренней службы

 Д.Н.Арестович

08.04.2020

Начальник кафедры
гражданской защиты
полковник внутренней службы

 М.М.Тихонов

08.04.2020

Профессор кафедры
современных языков

 Т.Г.Ковалева

08.04.2020

Рекомендован к утверждению Научно-методическим советом государственного учреждения образования «Университет гражданской защиты Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь»
протокол № 3 от 13.04 2020 года