

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Худин Александр Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 23.08.2022 15:03:54
Уникальный программный ключ:
08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f415362ffaf0ee37e73fa19

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

План утвержден решением ученого совета КГУ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Председатель
ученого совета,
ректор КГУ



А.Н. Худин

Протокол № 2 от 19.10.2020

по программе магистратуры

20.04.01

Направление подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность
Направленность (профиль) Управление и аудит в техносферной безопасности

Кафедра: общетехнических дисциплин и безопасности жизнедеятельности

Факультет: индустриально-педагогический

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 678 от 25.05.2020

Срок получения образования: 2г

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский

педагогический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе И.П. Балабина/

Начальник управления академической политики А.Н. Гранкин/

Декан Р.Ю. Кондратов/

И.о. заведующего кафедрой М.В. Непобедный/

План Учебный план магистратуры '20.04.01.01.3_ИПФ_мТБАудит_2021_Мо_2.plx'

Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов										Курс 1												Курс 2												Закрепленная	Код		
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4											
														з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)					93	93	3348	3348	606	2310	432	38	8	29	1044	54		144	738	108	25	900	30		120	606	144	23	828	56		112	588	72	16	576			90	378	108		
Обязательная часть					54	54	1944	1944	348	1344	252	20		29	1044	54		144	738	108	25	900	30		120	606	144																
B1.0.01	Модуль университета		1		3	3	108	108	36	72				3	108			36	72																								
B1.0.01.01	Иностранный язык в академическом общении		1		3	3	108	108	36	72				3	108			36	72																								
B1.0.02	Модуль направления подготовки	11122	22	111	51	51	1836	1836	312	1272	252	20		26	936	54		108	666	108	25	900	30		120	606	144																
B1.0.02.01	Методология научных исследований	1			7	7	252	252	36	180	36	2		7	252	18		18	180	36																							
B1.0.02.02	Современные проблемы и концепции техносферной безопасности		1		3	3	108	108	18	90				3	108			18	90																								
B1.0.02.03	Основы представления результатов научных исследований в сфере профессиональной деятельности		1		3	3	108	108	18	90				3	108			18	90																								
B1.0.02.04	Психолого-педагогические аспекты производственной безопасности	1			6	6	216	216	36	144	36	2		6	216	18		18	144	36																							
B1.0.02.05	Правовые основы управления техносферной безопасностью	1			5	5	180	180	36	108	36	2		5	180	18		18	108	36																							
B1.0.02.06	Анализ опасностей, прогнозирование и управление рисками	2			8	8	288	288	30	222	36	2									8	288				30	222	36															
B1.0.02.07	Международное сотрудничество в сфере техносферной безопасности	2			5	5	180	180	30	114	36	2									5	180				30	114	36															
B1.0.02.08	Проектирование в сфере техносферной безопасности	2	1		7	7	252	252	78	138	36	4		2	72			18	54							5	180	30															
B1.0.02.09	Защита интеллектуальной собственности	2			7	7	252	252	30	186	36	2									7	252				30	186	36															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					39	39	1404	1404	258	966	180	18	8															23	828	56		112	588	72	16	576			90	378	108		
B1.B.01	Модуль профиля	33444	3344		39	39	1404	1404	258	966	180	18	8															23	828	56		112	588	72	16	576			90	378	108		
B1.B.01.01	Управление службами охраны труда и пожарной безопасности	4	3		8	8	288	288	60	192	36	4	2														5	180	14		28	138		3	108			18	54	36	39		
B1.B.01.02	Методы оценки ущерба в техносфере		3		3	3	108	108	42	66		2	2														3	108	14		28	66										39	
B1.B.01.03	Аудит промышленной безопасности	3			8	8	288	288	42	210	36	2	2														8	288	14		28	210	36									39	
B1.B.01.04	Управление безопасностью объектов экономики в чрезвычайных ситуациях		4		3	3	108	108	18	90		2																								3	108			18	90		39
B1.B.01.05	Технология принятия решений в техносфере	4			4	4	144	144	18	90	36	2																								4	144			18	90	36	39
B1.B.01.06	Организация обучения в сфере управления техносферной безопасностью	4			3	3	108	108	18	54	36	2	2																							3	108			18	54	36	39
B1.B.01.ДВ.01	Дисциплины по выбору 1 (ДВ.1)		4		3	3	108	108	18	90		2																							3	108			18	90			
B1.B.01.ДВ.01.01	Автоматизированные системы управления охраной труда и пожарной безопасностью		4		3	3	108	108	18	90		2																							3	108			18	90		39	
B1.B.01.ДВ.01.02	Автоматизированные системы управления РСЧС		4		3	3	108	108	18	90		2																							3	108			18	90		39	
B1.B.01.ДВ.02	Дисциплины по выбору 2 (ДВ.2)	3			7	7	252	252	42	174	36	2									7	252	14			28	174	36															
B1.B.01.ДВ.02.01	Экологический мониторинг техносферы	3			7	7	252	252	42	174	36	2									7	252	14			28	174	36															
B1.B.01.ДВ.02.02	Рациональное природопользование	3			7	7	252	252	42	174	36	2									7	252	14			28	174	36															
Блок 2. Практика					21	21	756	756	12	744			594														6	216	4			212		6	216	4		9	324	4		320	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21	21	756	756	12	744			594														6	216	4			212		6	216	4		9	324	4		320	
B2.B.01	Учебная практика			23	12	12	432	432	8	424			338								6	216	4			212		6	216	4			212										
B2.B.01.01(У)	педагогическая практика (педагогический практикум)		2		6	6	216	216	4	212			168								6	216	4			212															39		
B2.B.01.02(У)	учебно-технологическая (учебная экспертно-надзорная) практика		3		6	6	216	216	4	212			169								6	216	4			212																	
B2.B.02	Производственная практика		4		9	9	324	324	4	320			256																						9	324	4				320		
B2.B.02.01(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика		4		9	9	324	324	4	320			256																						9	324	4				320		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация					6	6	216	216	2	214																										6	216	2				214	
B3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				6	6	216	216	2	214																									6	216	2				214		
ФТД. Факультативные дисциплины					4	4	144	144	78	66																		2	72	14		28	30			2	72	18		18	36		
ФТД.01	Социально-экономическая защита пострадавших на производстве и в чрезвычайных ситуациях		4		2	2	72	72	36	36																									2	72	18		18	36			
ФТД.02	Контроль опасных производственных ситуаций		3		2	2	72	72	42	30																		2	72	14		28	30										

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '20.04.01.01.3_ИПФ_мТБАудит_2021_Мо_2.plx'

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.01	Модуль университета	
Б1.О.01.01	Иностранный язык в академическом общении	УК-4
Б1.О.02	Модуль направления подготовки	
Б1.О.02.01	Методология научных исследований	УК-1
Б1.О.02.02	Современные проблемы и концепции техносферной безопасности	ОПК-2
Б1.О.02.03	Основы представления результатов научных исследований в сфере профессиональной деятельности	ОПК-3
Б1.О.02.04	Психолого-педагогические аспекты производственной безопасности	УК-3; УК-6; ОПК-4
Б1.О.02.05	Правовые основы управления техносферной безопасностью	ОПК-5
Б1.О.02.06	Анализ опасностей, прогнозирование и управление рисками	ОПК-1
Б1.О.02.07	Международное сотрудничество в сфере техносферной безопасности	УК-5; ОПК-2
Б1.О.02.08	Проектирование в сфере техносферной безопасности	УК-2; ОПК-1
Б1.О.02.09	Защита интеллектуальной собственности	ОПК-3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01	Модуль профиля	
Б1.В.01.01	Управление службами охраны труда и пожарной безопасности	УК-1; ПК-1
Б1.В.01.02	Методы оценки ущерба в техносфере	ПК-2
Б1.В.01.03	Аудит промышленной безопасности	ПК-3
Б1.В.01.04	Управление безопасностью объектов экономики в чрезвычайных ситуациях	ПК-1
Б1.В.01.05	Технология принятия решений в техносфере	ПК-1
Б1.В.01.06	Организация обучения в сфере управления техносферной безопасностью	ПК-4
Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины по выбору 1 (ДВ.1)	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Автоматизированные системы управления охраной труда и пожарной безопасностью	ПК-1
Б1.В.01.ДВ.01.02	Автоматизированные системы управления РСЧС	ПК-1
Б1.В.01.ДВ.02	Дисциплины по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.01.ДВ.02.01	Экологический мониторинг техносферы	ПК-1
Б1.В.01.ДВ.02.02	Рациональное природопользование	ПК-1
Б2	Практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О	Обязательная часть	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	педагогическая практика (педагогический практикум)	ПК-4
Б2.В.01.02(У)	учебно-технологическая (учебная экспертно-надзорная) практика	ПК-3
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	ПК-1; ПК-2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '20.04.01.01.3_ИПФ_мТБАудит_2021_Мо_2.pix'

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
БЗ.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-2; ПК-3
ФТД.01	Социально-экономическая защита пострадавших на производстве и в чрезвычайных ситуациях	ПК-2
ФТД.02	Контроль опасных производственных ситуаций	ПК-3