

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Худин Александр Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 29.06.2021 11:59:21
Уникальный программный ключ:
08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f415362ffaf0ee37e73fa19

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

Председатель
ученого совета,
ректор КГУ



План утвержден решением ученого совета КГУ

Протокол № 9 от 29.04.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
+	организационно-управленческая
+	экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 172 от 06.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / И.П. Балабина/

Декан / Н.А. Костин/

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

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б1.Б.01	Правовые основы деятельности опасных производственных объектов	ОК-4; ОПК-1; ПК-16; ПК-20; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б1.Б.02	Технология принятия решений в техносфере	ОК-1; ОК-2; ОК-5; ОК-6; ОПК-2; ПК-14; ПК-15; ПК-18; ПК-22
Б1.Б.03	Системы глобального и регионального мониторинга	ОК-4; ПК-10; ПК-12; ПК-17; ПК-22
Б1.Б.04	Управление системами защиты от опасностей	ОК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-17; ПК-21
Б1.Б.05	Современные проблемы и концепции техносферной безопасности	ОК-3; ОК-11; ОК-12; ОПК-3; ОПК-4; ПК-8; ПК-19
Б1.Б.06	Методология научных исследований	ОК-7; ОК-9; ОК-10; ОПК-5; ПК-12
Б1.Б.07	Иностранный язык в академическом общении	ОПК-3
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б1.В.01	Основы представления результатов научных исследований в сфере профессиональной деятельности	ОК-11; ОК-12; ОПК-3; ПК-10
Б1.В.02	Управление безопасностью объектов экономики	ОК-8; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-21; ПК-25
Б1.В.03	Управление техническими службами	ОК-2; ПК-17
Б1.В.04	Организация автоматизированных систем управления и связи	ОПК-4; ПК-17
Б1.В.05	Инновации в техносферной безопасности	ОК-6; ОК-10; ОПК-2; ПК-9
Б1.В.06	Анализ опасностей, прогнозирование и управление рисками	ОК-5; ПК-13; ПК-22
Б1.В.07	Аудит промышленной безопасности	ОК-5; ОК-7; ОК-9; ПК-20; ПК-23; ПК-24
Б1.В.08	Сертификация и лицензирование	ОК-4; ПК-12; ПК-23
Б1.В.09	Управление производством и страхование рисков	ОК-7; ОК-8; ПК-11
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Психологические аспекты обеспечения техносферной безопасности	ОК-1; ПК-18
Б1.В.ДВ.01.02	Социальная психология	ОК-1; ПК-18
Б1.В.ДВ.01.03	Специализированный адаптационный курс по социальной психологии	ОК-1; ПК-18
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Информационное обеспечение решения научно-технических задач безопасности	ОПК-5; ПК-10; ПК-11
Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование технологических процессов с применением ИКТ	ОПК-5; ПК-10; ПК-11
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.03.01	Основы управления действиями подразделений пожарной охраны	ОК-1; ОПК-4; ПК-14
Б1.В.ДВ.03.02	Основы управления действиями аварийно-спасательных служб и формирований	ОК-1; ОПК-4; ПК-14
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.01	Организация технологических процессов	ОПК-1; ПК-8; ПК-19
Б1.В.ДВ.04.02	Организация обращения с отходами. Основы рециклинга	ОПК-1; ПК-8; ПК-19
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б2.Б	Базовая часть	
Б2.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	организационно-управленческая практика	ОК-1; ОК-3; ОК-8; ОПК-3; ОПК-4; ПК-8; ПК-14; ПК-15; ПК-18
Б2.В.01.02(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОК-5; ОК-7; ОПК-3; ОПК-5; ПК-16; ПК-17; ПК-19; ПК-20; ПК-22; ПК-23; ПК-25
Б2.В.01.03(Н)	научно-исследовательская работа	ОК-2; ОК-3; ОК-9; ОК-10; ОК-12; ОПК-2; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-24
Б2.В.01.04(Пд)	преддипломная практика	ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-9; ОК-11; ОПК-1; ОПК-2; ПК-21; ПК-22
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОК-12; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-1; ОК-3; ОК-7; ОК-8; ОК-12; ОПК-4; ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25
Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-10; ПК-13; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
ФТД	Факультативы	ПК-8; ПК-10
ФТД.В		ПК-8; ПК-10
ФТД.В.01	Методы контроля опасных производственных ситуаций	ПК-8
ФТД.В.02	Кибербезопасность	ПК-10