

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План утвержден решением ученого совета КГУ

Протокол № 2 от 19.10.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Председатель
ученого совета,
ректор КГУ



А.Н. Худин

по программе бакалавриата

20.03.01

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль) Защита в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера

Кафедра: общетехнических дисциплин и безопасности жизнедеятельности

Факультет: индустриально-педагогический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г 6м

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	экспертный, надзорный и инспекционно-аудиторский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 680 от 25.05.2020

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/

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Худин Александр Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.11.2022 10:19:06
Уникальный программный ключ:
09303ad8de1c60b987361de7085acbd509a

План

№	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2								
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспе тное	Факт	Экспе тное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	Интер часы	Пр. подгот	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контро ль		
Блок 1. Дисциплины (модули)									213	213	7996	7996	726	6896	374	66	8	64	32	62	28	2195	107	62	58	46	14	1655	109		
Обязательная часть									153	153	5836	5836	520	5034	282	48		64	32	62	28	2195	107	58	58	40	14	1561	105		
	+	Б1.О.01	Модуль университета	122		1111 2				21	21	756	756	76	629	51		20		28	6	385	29	4		12	6	244	22		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	1						3	3	108	108	10	89	9		4			6	89	9								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.02	Физическая культура и спорт		1					2	2	72	72	8	60	4		8				60	4								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.03	Русский язык и культура речи		1					2	2	72	72	8	60	4		4		4		60	4								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.04	Экономика		1					2	2	72	72	8	60	4		4		4		60	4								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.05	Философия	2						3	3	108	108	10	89	9							4			6	89	9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01.06	Иностранный язык	2	112					9	9	324	324	32	271	21				20		116	8			12		155	13		
	+	Б1.О.02	Модуль направления подготовки	11111 12222 22222 22233 3444		11111 22222 3444			2	1	132	132	4752	4752	438	4087	227	48		44	32	28	22	1492	74	54	58	28	8	1317	83
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.01	Высшая математика	1						4	4	144	144	10	125	9		4		6		125	9								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.02	Информатика	1						4	4	144	144	10	125	9		4	6			125	9								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.03	Правовые основы безопасности	1						5	5	180	180	12	159	9	2	4		4	4	159	9								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.04	Экология и мониторинг среды обитания	1	1					8	8	288	288	24	251	13	2	8		8	8	251	13								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.05	Физические основы техносферной безопасности	2	11					10	10	360	360	30	313	17	2	8	10			190	8	4	8			123	9		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.06	Инженерная и компьютерная графика	1						7	7	252	252	16	227	9	2	4	6	6		227	9								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.07	Ноксология	1				1		5	5	180	180	16	155	9	2	4	4	4	4	155	9								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.08	Организация профессиональной деятельности в сфере безопасности		1					3	3	108	108	10	94	4	2	4			6	94	4								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.09	Техническая механика	2	1					8	8	288	288	26	249	13	2	4	6			166	4	6	10			83	9		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.10	Электротехника и электроника	2						5	5	180	180	16	155	9	2							6	10			155	9		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.11	Технологии основных производств		2					3	3	108	108	12	92	4	2						4		8			92	4		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.12	Химия		2					3	3	108	108	10	94	4	2						4	6				94	4		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.13	Безопасность жизнедеятельности		2					3	3	108	108	8	96	4	2						4		4			96	4		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.14	Детали машин и основы конструирования	2	2		2			7	7	252	252	24	215	13	2						8	16				215	13		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.15	Теория горения и взрыва	2						5	5	180	180	14	157	9	2						6		8			157	9		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.16	Материаловедение и технология материалов	2						3	3	108	108	12	87	9	2						4	8				87	9		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.17	Автоматизированные системы управления		2					3	3	108	108	12	92	4	2						4		8			92	4		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.18	История развития техники и технологий в области техносферной безопасности	2						4	4	144	144	12	123	9	2						4			8	123	9			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.19	Метрология, стандартизация и сертификация		3					3	3	108	108	14	90	4	2														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.20	Надежность технических систем и техногенный риск	3						4	4	144	144	16	119	9	2														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.21	Рискология	3						6	6	216	216	18	189	9	2														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.22	Экспертиза проектов	3						4	4	144	144	18	117	9	2														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.23	Надзор и контроль в сфере безопасности	4	4					10	10	360	360	32	315	13	2														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.24	Радиационная, химическая и биологическая безопасность	4	4					8	8	288	288	32	243	13	2														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.25	Безопасность в чрезвычайных ситуациях		4					3	3	108	108	16	88	4	2														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02.26	Пожаровзрывозащита	4						4	4	144	144	18	117	9	2														
	+	Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1							328	328	6	318	4				6		318	4								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		1							328	328	6	318	4				6		318	4								

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.01	Модуль университета	
Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5
Б1.О.01.02	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.01.03	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.01.04	Экономика	УК-10
Б1.О.01.05	Философия	УК-5
Б1.О.01.06	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.02	Модуль направления подготовки	
Б1.О.02.01	Высшая математика	ОПК-1
Б1.О.02.02	Информатика	УК-1
Б1.О.02.03	Правовые основы безопасности	УК-2; УК-11; ОПК-3
Б1.О.02.04	Экология и мониторинг среды обитания	ОПК-2
Б1.О.02.05	Физические основы техносферной безопасности	ОПК-1
Б1.О.02.06	Инженерная и компьютерная графика	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.02.07	Ноксология	ОПК-2
Б1.О.02.08	Организация профессиональной деятельности в сфере безопасности	УК-3; УК-6; УК-9; ОПК-2
Б1.О.02.09	Техническая механика	ОПК-1
Б1.О.02.10	Электротехника и электроника	ОПК-1
Б1.О.02.11	Технологии основных производств	ОПК-1
Б1.О.02.12	Химия	ОПК-1
Б1.О.02.13	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-2
Б1.О.02.14	Детали машин и основы конструирования	ОПК-1
Б1.О.02.15	Теория горения и взрыва	ОПК-1
Б1.О.02.16	Материаловедение и технология материалов	ОПК-1
Б1.О.02.17	Автоматизированные системы управления	ОПК-1
Б1.О.02.18	История развития техники и технологий в области техносферной безопасности	УК-5; ОПК-1
Б1.О.02.19	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-3
Б1.О.02.20	Надежность технических систем и техногенный риск	ОПК-2
Б1.О.02.21	Рискология	ОПК-2
Б1.О.02.22	Экспертиза проектов	ОПК-3
Б1.О.02.23	Надзор и контроль в сфере безопасности	УК-2; ОПК-3
Б1.О.02.24	Радиационная, химическая и биологическая безопасность	ОПК-2
Б1.О.02.25	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	УК-8; ОПК-2
Б1.О.02.26	Пожаровзрывозащита	УК-8; ОПК-2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.О.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.О.ДВ.01.02	Спортивные и подвижные игры	УК-7
Б1.О.ДВ.01.03	Адаптивная физическая культура	УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3; УК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Модуль профиля	
Б1.В.01.01	Опасные природные процессы	ПК-2
Б1.В.01.02	Основы инженерной защиты населения и территорий	ПК-2
Б1.В.01.03	Терроризм и ликвидация последствий террористических актов	ПК-2
Б1.В.01.04	Организация связи и оповещения	ПК-2
Б1.В.01.05	Прогнозирование и оценка обстановки в чрезвычайных ситуациях	ПК-3
Б1.В.01.06	Организация и ведение аварийно-спасательных работ	ПК-2
Б1.В.01.07	Устойчивость объектов экономики в чрезвычайных ситуациях	ПК-3
Б1.В.01.08	Гражданская оборона в организации	ПК-2
Б1.В.01.ДВ.01	Дисциплины по выбору 1 (ДВ.1)	
Б1.В.01.ДВ.01.01	Пожарная техника	ПК-2
Б1.В.01.ДВ.01.02	Аварийно-спасательная техника и инструменты	ПК-2
Б1.В.01.ДВ.02	Дисциплины по выбору 2 (ДВ.2)	
Б1.В.01.ДВ.02.01	Психолого-педагогические и социальные основы безопасности	УК-3; УК-9; ПК-1
Б1.В.01.ДВ.02.02	Планирование и организация обучения персонала в области защиты в чрезвычайных ситуациях	УК-3; УК-9; ПК-1
Б2	Практика	УК-1; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; ОПК-3
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	ознакомительная практика	УК-1; ОПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.01	Производственная практика	
Б2.В.01.01(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-7; УК-10

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.01	Основы информационной безопасности	УК-1
ФТД.02	Организация волонтерской деятельности	УК-3; УК-7
ФТД.03	Планирование профессиональной деятельности	УК-6
ФТД.04	Финансовая грамотность и основы управления личными финансами	УК-10
ФТД.05	Основы вожатской деятельности	УК-2; УК-3
ФТД.06	Информационные технологии в управлении безопасностью	УК-1
ФТД.07	Профессионально-ориентированный иностранный язык	УК-4