

Учебный план

Направление подготовки: 20.06.01 Техносферная безопасность

Направленность: 05.26.03 Пожарная и промышленная безопасность (по отраслям)

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Срок обучения: 4 года

Форма обучения: очная

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»



УТВЕРЖДАЮ
Ректор РХТУ им. Д.И. Менделеева
А.Г. Мажуга
« 2 » *октября* 20*20* г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Уровень подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации
Аспирантура

Направление подготовки:
20.06.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль):
05.26.03 Пожарная и промышленная безопасность (химическая технология)

Квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь»

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 4 года

	Название элемента программы	Трудоёмкость в ЗЕТ	Форма контроля (распределение по семестрам)			Трудоёмкость по семестрам (в ЗЕТ)								Коды формируемых компетенций	
			Экзамен	Зачет	Дифференцированный зачет	1	2	3	4	5	6	7	8		
Б1	Блок 1. Дисциплины (модули)														
Б1.Б	Базовая часть	9													
Б1.Б.01	История и философия науки	4	1			4									УК-1, УК-2, УК-5, УК-6, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3
Б1.Б.02	Иностранный язык	5	2				5								УК-3, УК-4, ОПК-4, ОПК-5
Б1.В	Вариативная часть	21													
Б1.В.01	Техносферная безопасность	6	1			6									УК-1, ОПК-4, ПК-1, ПК-2
Б1.В.02	Техника научного перевода	2		2			2								УК-4, ПК-2
Б1.В.03	Научно-исследовательский семинар	6		4,6,8					2		2		2		УК-1, УК-3, УК-4, УК-6, ПК-1
Б1.В.04	Пожарная и промышленная безопасность (по отраслям)	4	3					4							УК-1, УК-3, ПК-1, ПК-2
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору														
Б1.В.ДВ.01	Дисциплина по выбору	3		2			3								УК-5, УК-6, ОПК-2, ОПК-5, ПК-2
Б2	Блок 2. Практики														
	Вариативная часть	8													
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	4		4					4						УК-1, УК-6, ОПК-5, ПК-1

Б2.В.02 (И)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (организационно-исследовательская)	4	6									4			ОПК-3, ПК-1
Б3	Блок 3. Научные исследования														
	Вариативная часть	193													
Б3.В.01	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы на соискание ученой степени кандидата наук	193			1,2,3,4,5,6,7,8	20	20	26	24	30	24	31	18		УК-3, УК-6, ОПК-1, ОПК-3, ПК-1, ПК-2
Б4	Блок 4. Государственная итоговая аттестация														
	Базовая часть	9													
Б4.Б.01(Г)	Государственный экзамен	3	8											3	
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6	8											6	
ФТД	Факультативы	10													
ФТД.В.01	Комплементарная специальность	4	8											4	
ФТД.В.02	Практический курс второго иностранного языка (немецкий язык)	6	1,2			3	3								
	Всего:														
	зачетных единиц	250				33	33	30	30	30	30	31	33		
	зачетных единиц (без факультативов)	240				30	30	30	30	30	30	31	29		
	обязательная форма контроля (экзамен)	9				3	2	1	0	0	0	0	3		
	обязательная форма контроля (зачет)	7				0	2	0	2	0	2	0	1		
	обязательная форма контроля (дифференцированный зачет)	8				1	1	1	1	1	1	1	1		

Б1.В.ДВ.01 Дисциплина по выбору:

Б1.В.ДВ.01.01 Педагогика и психология высшей школы

Б1.В.ДВ.01.02 Дистанционные образовательные технологии и электронные средства обучения в научной и образовательной деятельности

