

План одобрен Ученым советом УГТУ

Протокол № 02 от 17.02.2023

ТИПОВОЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

2.10.3.

2.10.3. Безопасность труда

Кафедра: химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности

Факультет: Технологический

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2023

2023-2024

№ 445 от 11.05.2022

Ректор

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра		
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование					209	209	7524	7524	200		7036	288		51	51	57	50			
1. Научный компонент							209	209	7524	7524	200		7036	288		51	51	57	50			
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							160	160	5760	5760	180		5580			40	40	40	40			
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность					160	160	5760	5760	180		5580			40	40	40	40	42	химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности	
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							41	41	1476	1476	20		1456			9	9	15	8			
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты					41	41	1476	1476	20		1456			9	9	15	8	42	химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							8	8	288	288			288			2	2	2	2			
+	1.3.1	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		1234			8	8	288	288			288			2	2	2	2	42	химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности	
2. Образовательный компонент							25	25	900	900	202.5	192	535.5	162		9	9	3	4			
2.1. Дисциплины (модули)							19	19	684	684	197	190	325	162		9	3	3	4			
+	2.1.1	История и философия науки	1			1	4	4	144	144	40	38	50	54		4				1	документоведения, истории и философии	
+	2.1.2	Иностранный язык	1			1	5	5	180	180	76	74	50	54		5				1	документоведения, истории и философии	
+	2.1.3	Охрана труда	4				4	4	144	144	28	26	62	54				4	42	химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности		
+	2.1.4	Элективные дисциплины 1 (дисциплины по выбору)		2			3	3	108	108	26.5	26	81.5			3						
+	2.1.4.1	Теория научной организации безопасности труда		2			3	3	108	108	26.5	26	81.5			3			42	химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности		
-	2.1.4.2	Социально-экономическая оценка эффективности средств обеспечения безопасности труда		2			3	3	108	108	26.5	26	81.5			3			42	химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности		
+	2.1.5	Элективные дисциплины 2 (дисциплины по выбору)		3			3	3	108	108	26.5	26	81.5				3					
+	2.1.5.1	Мониторинг и прогнозирование опасных и вредных производственных факторов		3			3	3	108	108	26.5	26	81.5				3		42	химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности		
-	2.1.5.2	Теория оценки опасностей производства, способов и средств защит от них		3			3	3	108	108	26.5	26	81.5				3		42	химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности		
+	2.1.6(Ф)	Факультативные дисциплины																				
-	2.1.6.1	Организация и планирование научно-исследовательской деятельности		2			1	1	36	36	20.5	20	15.5			1			22	проектирования и эксплуатации магистральных газонефтепроводов		
-	2.1.6.2(Ф)	Нормативно-правовые основы высшего образования		2			1	1	36	36	20.5	20	15.5			1			1	документоведения, истории и философии		
-	2.1.6.3(Ф)	Педагогика и психология высшей школы		2			1	1	36	36	24.5	24	11.5			1			1	документоведения, истории и философии		
-	2.1.6.4(Ф)	Технологии профессионально-ориентированного обучения		2			1	1	36	36	24.5	24	11.5			1			1	документоведения, истории и философии		
-	2.1.6.5(Ф)	Статистическая обработка экспериментальных данных и методы математического моделирования		2			1	1	36	36	26.5	26	9.5			1			43	физики и высшей математики		
-	2.1.6.6(Ф)	Защита интеллектуальной собственности		2			1	1	36	36	18.5	18	17.5			1			44	электроэнергетики, метрологии и лесопромышленных технологий		
2.2. Практика							6	6	216	216	5.5	2	210.5			6						
+	2.2.1(У)	Педагогическая практика		2			6	6	216	216	5.5	2	210.5			6			42	химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности		
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							6	6	216	216	3	2	213						6			
3. Итоговая аттестация							6	6	216	216	3	2	213							6		
+	3.1	Итоговая аттестация					6	6	216	216	3	2	213						6	42	химии, химических технологий, экологии и техносферной безопасности	