

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева"
Факультет подготовки специалистов высшей квалификации

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



Ректор

Дмитриев С.М.

30 мая

2024 г.

Шифр и наименование специальности: 2.6.13 Процессы и аппараты химических технологий
Форма обучения: очная, коммерческая
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки
Федеральные
государственные
требования

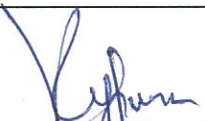
2024


утв. приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

Декан факультета подготовки специалистов высшей
квалификации


/ Куркин А.А. /


/ Бедретдинов Р.Ш. /

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов						ЗЕТ		Распределение по курсам																				
						в том числе						Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					
		По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов						Часов					Часов					Часов										
								Лек	Лаб	Пр	СР			Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	
Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ
	Итого на подготовку аспиранта	3	3			8640	8640	180	360	108	240	240	18	60	138	36	64	42	36	138	36	58	24			84	36	61						57
	Образовательная составляющая	3	3			648	648	180	360		18	18	18	60	138		6	42	36	138		6	24			84		6						
ОД.А.00	Обязательные дисциплины	3				252	252	120	132		7	7		48	24		2	24		24	24		2	24			84		3					
ОД.А.01	История и философия науки	2				72	72	48	24		2	2						24		24	24		2											
ОД.А.02	Иностранный язык	1				72	72	48	24		2	2		48	24		2																	
	Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности	1				108	108	24	84		3	3											24			84		3						
ОД.А.03	Процессы и аппараты химических технологий	3				108	108	24	84		3	3											24			84		3						
Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов						ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	ЗЕТ			
По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	Контр.	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд																			ЗЕТ	Итого	СР
КЭ.А.00	Кандидатские экзамены					108	108				108	3	3		36		36	1		36	36	1		36		36	1							
КЭ.А.01	История и философия науки					36	36				36	1	1							36	36	1												
КЭ.А.02	Иностранный язык					36	36				36	1	1		36		36	1																
КЭ.А.03	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					36	36				36	1	1											36		36	1							
ФД.А.00	Факультативные дисциплины		2			288	288	60	228		8	8	18	12	114		4	18		12	114		4											
ФД.А.01	Планирование и управление научных исследований		1			144	144	30	114		4	4	18	12	114		4																	
ФД.А.02	Инженерная психология и педагогика высшей школы		2			144	144	30	114		4	4						18		12	114		4											
Индекс	Наименование					Всего часов						ЗЕТ		Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ			
По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд		ЗЕТ	Итого	СР	Ауд			ЗЕТ	Итого	СР	Ауд			ЗЕТ	Итого	СР	Ауд		ЗЕТ	Итого	СР
П.А.00	Практика		1			108	108				3	3											2		108		3							
П.А.01	Педагогическая практика		3			108	108				3	3											2		108		3							
	Исследовательская составляющая					7884	7884				219	219					54						54				54							
Индекс	Наименование					Всего часов						ЗЕТ		Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ			
По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд		ЗЕТ	Итого	СР	Ауд			ЗЕТ	Итого	СР	Ауд			ЗЕТ	Итого	СР	Ауд		ЗЕТ	Итого	СР
НИР.А.00	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					7848	7848				218	218	38	2 052		57	34		1 836				51	36		1 944		54	37	1/3	2 016			56
НИР.А.01	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					7848	7848				218	218	38	2 052		57	34		1 836				51	36		1 944		54	37	1/3	2 016			56
Индекс	Наименование					Всего часов						ЗЕТ		Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ			
По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд		ЗЕТ	Итого	СР	Ауд			ЗЕТ	Итого	СР	Ауд			ЗЕТ	Итого	СР	Ауд		ЗЕТ	Итого	СР
ПД.А.00	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата					36	36				1	1																2/3	36				1	
ПД.А.01	Итоговая аттестация					36	36				1	1															2/3	36				1		