

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

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

Дмитриев С.М.

" 12 июля 2023 г.

Шифр и наименование специальности: 1.2.2 Математическое моделирование,
численные методы и комплексы программ

Форма обучения: очная, коммерческая

Срок обучения: 3 г

Год начала подготовки
Федеральные
государственные
требования

2023

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																	
						По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3							
		Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Часов					Часов					Часов															
					Лек			Лаб	Пр	СРС			Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ				
Итого на подготовку аспиранта		3	3			6480	6480	180	360	108	180	180	18		60	138	36	62.5	42		36	138	36	59.5	24			84	36	58
Образовательная составляющая		3	3			648	648	180	360		18	18	18		60	138		6	42		36	138		9	24			84		3
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	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	3				108	108	24	84		3	3													24			84		3
Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр	ЗЕТ
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	Расср.				Всего часов					ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ			Неделя			Часов			ЗЕТ		
П.А.00	Практика			1		108	108				3	3							2		108			3						
П.А.01	Педагогическая практика			2		108	108				3	3							2		108			3						
Исследовательская составляющая						5724	5724				159	159						52.5						52.5						54
Индекс	Наименование	Расср.				Всего часов					ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ			Неделя			Часов			ЗЕТ		
НИР.А.00	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					5688	5688				158	158	37		1 998			55.5	33		1 782			49.5	35	1/3	1 908			53
НИР.А.01	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					5688	5688				158	158	37		1 998			55.5	33		1 782			49.5	35	1/3	1 908			53
Индекс	Наименование	Расср.				Всего часов					ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ			Неделя			Часов			ЗЕТ		
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