

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.

2022 г.

Шифр и наименование специальности: 2.4.7 Турбомашины и поршневые двигатели
Форма обучения: очная, коммерческая
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки  
Федеральные  
государственные  
требования

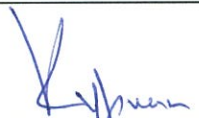
2022


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					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4														
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ										
													Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль		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		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	Турбомашин и поршневые двигатели	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	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	оль	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					Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	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		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	Неделя	Часов				ЗЕТ				
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	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			