

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.*
"28" _____ июня 2022 г.

<i>Шифр и наименование специальности: 1.1.8 Механика деформируемого твердого тела</i>
<i>Форма обучения: очная</i>
<i>Срок обучения: 4г</i>

Год начала подготовки
Федеральные
государственные
требования

2022
утв. приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе _____ / Куркин А.А. /

И.о. декана факультета подготовки специалистов высшей
квалификации _____ / Бедретдинов Р.Ш. /

бюджетная форма

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	Контр. оль	Часов					Часов				Часов				Часов																	
							Экз. мены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	ЗЕТ									
	Итого на подготовку аспиранта	3	3			8640	8640	180	360	108	240	240	42	84	162	72	64	18	12	114	58	24		84	36	61							57				
	Образовательная составляющая	3	3			756	756	180	360	108	21	21	42	84	162	72	10	18	12	114	4	24		84	36	7											
ОД.А.00	Обязательные дисциплины	3				252	252	120	132		7	7	24		72	48	4					24		84		3											
ОД.А.01	История и философия науки	1				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	Механика деформируемого твердого тела	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		72		72	2					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	78	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				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				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										57	
Индекс	Наименование					Всего часов				ЗЕТ		Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ						
НИР.А.00	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					7848	7848				218	218	36		1 944		54	36		1 944		54	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	36		1 944		54	36		1 944		54	36		1 944		54	37	1/3	2 016					56		
Индекс	Наименование					Всего часов				ЗЕТ		Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				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			

коммерческая форма

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	Контр. оль	Часов					Часов				Часов				Часов																	
							Экз. мены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр. оль	ЗЕТ									
	Итого на подготовку аспиранта	3	3			8640	8640	180	360	108	240	240	42	84	162	72	64	18	12	114	58	24		84	36	61							57				
	Образовательная составляющая	3	3			756	756	180	360	108	21	21	42	84	162	72	10	18	12	114	4	24		84	36	7											
ОД.А.00	Обязательные дисциплины	3				252	252	120	132		7	7	24		72	48	4					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	Механика деформируемого твердого тела	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		72		72	2						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	78	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				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				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										57	
Индекс	Наименование					Всего часов				ЗЕТ		Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ						
НИР.А.00	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					7848	7848				218	218	36		1 944		54	36		1 944		54	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	36		1 944		54	36		1 944		54	36		1 944		54	37	1/3	2 016					56		
Индекс	Наименование					Всего часов				ЗЕТ		Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				ЗЕТ	Неделя				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			