

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: 2.5.11 Наземные транспортно-технологические средства и комплексы
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

[Signature] / Куркин А.А. /  
[Signature] / 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									
		Экз	Зач	с оц	Реф	По ЗЕТ	По плану	Конт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контр	Эксп	Факт	Часов					Часов					Часов					Часов											
													Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	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	Наземные транспортно-технологические средства и комплексы	3				108	108	24	84		3	3													24			84		3									
Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	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					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		3			108	108					3	3												2		108			3									
	Исследовательская составляющая					7884	7884					219	219																										57
Индекс	Наименование					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					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						
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			