

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 31.08.2018

И.о. ректора _____ Прокофьев К.Г.
" " _____ 20__ г.

подготовки аспирантов

23.06.01

Направление 23.06.01 Техника и технологии наземного транспорта

Направленность: Эксплуатация автомобильного транспорта

Кафедра: _____

Отдел магистратуры и аспирантуры

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки	2018
Образовательный стандарт	889
	30.07.2014

Виды профессиональной деятельности
- научно-исследовательская деятельность в вузах, на отраслевых предприятиях, в институтах РАН, в сфере техники и технологий наземного транспорта
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / Зайцев А.В./

Руководитель образовательной программы аспирантуры _____ / Васильев В.И./

Начальник ОМиА _____ / Елизарова С.Н./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь	Февраль			Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август													
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I																		К	К																					Э		Э	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																		К	К																									Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III						п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	К	К																					Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К		

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Образовательная подготовка	8 1/3	10 2/3	3		22
П	Практика			4		4
Н	Научные исследования	4		6	34	44
	Научные исследования (рассред.)	28 2/3	29 1/3	28		86
Э	Экзамены	2	2	1		5
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				4	4
К	Каникулы	9	10	10	12	41
Итого		52	52	52	52	208
Аспирантов						
Сдающих канд экз						
Соискателей с руков						
Изучающих ФД						
Групп						

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов				ЗЕТ		Распределение по курсам																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе				Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4								
								Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Лек			Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек					Лаб	Пр
4	Итого	4	6	3	1	8784	8784	330	5466	180	244	244	134	118	216	72	64	48	16	512	60	14	40	54	60	54	54	60	-	40.6%							
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	4	3	1	8640	8640	262	5390	180	240	240	84	100	140	72	60	48	16	512	60	14	40	54	60	54	54	60	-	44.3%							
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=23.8%					24%	64%	12%																													
9	Б1	3	3	2	1	1080	1080	262	692	126	30	30	84	100	140	72	11	48	16	512	16	14	40	54	3				-	44.3%							
11	Б1.Б	2			1	324	324	170	82	72	9	9	70	100	82	72	9												-	58.8%							
12	Б1.Б.1	1			1	144	144	70	38	36	4	4	70		38	36	4												36								
15	Б1.Б.2	1				180	180	100	44	36	5	5		100	44	36	5												36		100%						
18	*																																				
20	Б1.В	1	3	2		756	756	92	610	54	21	21	14		58		2	48	16	512	16	14	40	54	3				-	17.4%							
21	Б1.В.ОД	1	2	2		576	576	74	448	54	16	16	14		58		2	34	12	350	11	14	40	54	3				-	16.2%							
23	Б1.В.ОД.1	3	12			216	216	42	120	54	6	6	14		58		2	14		22	1	14	40	54	3				36								
26	Б1.В.ОД.2			2		180	180	16	164		5	5						10	6	164	5								36		37.5%						
29	Б1.В.ОД.3			2		180	180	16	164		5	5						10	6	164	5								36		37.5%						
32	*																																				
34	Б1.В.ДВ		1			180	180	18	162		5	5						14	4	162	5								-	22.2%							
36	Б1.В.ДВ.1																																				
37	1	Педагогика и психология высшей школы		2		180	180	18	162		5	5						14	4	162	5								36		22.2%						
40	2	Основы психолого-педагогических технологий		2		180	180	18	162		5	5						14	4	162	5								36		22.2%						
41	*																																				
44	ДВ*																																				
46	Итого по Блокам 2 и 3	1	1			7236	7236	4644		201	201						49												51	-							
48	Индекс	Наименование					Всего часов				ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.								
49			По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд								
50	Б2	Блок 2 «Практики»		1	1			216	216			6	6				4		216			6															
51	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	Вар		3			108	108			3	3				2		108			3							36	1,50							
52	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	Вар		3			108	108			3	3				2		108			3							36	1,50							
53	*																																				
55	Индекс	Наименование					Всего часов				ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.								
56			По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд								
57	Б3	Блок 3 «Научные исследования»						7020	7020			4644		195	195	32	2/3	1 764	1 548		49	29	1/3	1 584	1 584		44	34	1 836	1 512		51					
58	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	V				1548	1548			1548		43	43	28	2/3	1 548	1 548		43									36	1,50						
59	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность	Вар		1			216	216					6	6	4		216			6								36	1,50							
60	Б3.3	Научно-исследовательская деятельность	Вар	V		2		1584	1584			1584		44	44						29	1/3	1 584	1 584		44			36	1,50							
61	Б3.4	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар	V				1512	1512			1512		42	42						28		1 512	1 512		42			36	1,50							
62	Б3.5	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар		34			2160	2160					60	60						6		324			9	34	1 836		51	36	1,50					
63	*																																				
65							Всего часов				ЗЕТ		Часов			Часов			Часов			Часов			Часов	ЗЕТ в нед.											

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		ОПК-1 УК-2	ОПК-2 УК-3	ОПК-3 УК-4	ОПК-4 УК-5	ОПК-5 УК-6	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1
Б1.Б.1	История и философия науки	50	УК-1	УК-2										
Б1.Б.2	Иностранный язык	7	УК-3	УК-4										
Б1.В.Од.1	Эксплуатация автомобильного транспорта	3	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-2								
Б1.В.Од.2	Организация научных исследований и планирования эксперимента	3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1					
Б1.В.Од.3	Комплексный бизнес-план выпуска новой продукции	3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-7	ПК-2								
Б1.В.Дв.1.1	Педагогика и психология высшей школы	34	ОПК-8	УК-5	ПК-3									
Б1.В.Дв.1.2	Основы психолого-педагогических технологий	34	ОПК-8	УК-6	ПК-3									
Б2	Блок 2 «Практики»		ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-3	УК-1	УК-3	УК-5	УК-6
Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)		ОПК-4	ОПК-6	ОПК-8	УК-5	УК-6	ПК-3						
Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)		ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	УК-1	УК-3					
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		ОПК-1 УК-3	ОПК-2 УК-4	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-1 УК-4	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3
Б3.2	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-1 УК-4	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3
Б3.3	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-1 УК-4	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-3
Б3.4	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1 УК-3	ОПК-2 УК-4	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2
Б3.5	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1 УК-3	ОПК-2 УК-4	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		ОПК-1 УК-2	ОПК-2 УК-3	ОПК-3 УК-4	ОПК-4 УК-5	ОПК-5 УК-6	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-1 УК-2	ОПК-2 УК-3	ОПК-3 УК-4	ОПК-4 УК-5	ОПК-5 УК-6	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	ОПК-1 УК-3	ОПК-2 УК-4	ОПК-3 УК-5	ОПК-4 УК-6	ОПК-5 ПК-3	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2		

