

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Пензенский государственный университет архитектуры и строительства"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 30.04.2019

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

Балдырев С.А.

30/04/2019г.

23.06.01

Направление подготовки кадров высшей квалификации 23.06.01 Техника и технологии наземного транспорта
Направленность программы "Эксплуатация автомобильного транспорта"

Кафедра: Эксплуатация автомобильного транспорта

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт № 889 от 30.07.2014

+	Основной	Виды 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 НР

 / Сафьянов А.Н./

Рук. программы

 / Родионов Ю.В./

Начальник ОЛид

 / Вдовина О.А./

-	-	-	Форма контроля		з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1					Курс 2													
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное		Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль						
Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»																																
Базовая часть																																
+	Б1.Б.01	История и философия науки	1			4	4	36	144	144	12	96	36	2	4	4		8	96	36												
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	1			5	5	36	180	180	18	126	36	2	5			18	126	36												
						9	9		324	324	30	222	72	4	9	4		26	222	72												
Вариативная часть																																
+	Б1.В.01	Психолого-педагогические основы профессиональной деятельности преподавателя-исследователя		1		3	3	36	108	108	12	96		2	3	4		8	96													
+	Б1.В.02	Методология теоретических и экспериментальных исследований в сфере техники и технологий наземного транспорта		1		5	5	36	180	180	32	148		4	5	10		22	148													
+	Б1.В.03	Методы расчета, проектирования и оптимизации рабочих процессов автомобилей		1		5	5	36	180	180	32	148		6	5	10		22	148													
+	Б1.В.04	Эксплуатация автомобильного транспорта	1			5	5	36	180	180	36	108	36	6	5			36	108	36												
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		3	3		108	108	18	90		4	3	6		12	90													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии создания и эксплуатации автомобилей		1		3	3	36	108	108	18	90		4	3	6		12	90													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Организация перевозок и безопасность движения автомобилей		1		3	3	36	108	108	18	90		4	3	6		12	90													
						21	21		756	756	130	590	36	22	21	30		100	590	36												
						30	30		1080	1080	160	812	108	26	30	34		126	812	108												
Блок 2.Блок 2 «Практики»																																
Вариативная часть																																
+	Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: педагогическая			3	30	30	36	1080	1080		1080																				
+	Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: научно-исследовательская			4	3	3	36	108	108		108																				
						33	33		1188	1188		1188																				
						33	33		1188	1188		1188																				
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»																																
Вариативная часть																																
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)			12345	168	168	36	6048	6048		6048			18				648	48								1728				
						168	168		6048	6048		6048			18				648	48								1728				
						168	168		6048	6048		6048			18				648	48								1728				
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																
Базовая часть																																
+	Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	5			3	3	36	108	108		108																				
+	Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				6	6	36	216	216		216																				
						9	9		324	324		216	108																			
						9	9		324	324		216	108																			
ФТД. Факультативы																																
Вариативная часть																																

Курс 3						Курс 4						Курс 5						Закрепленная кафедра		-	
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
																			59	История и философия	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; УК-1; УК-2; УК-5; УК-6
																			50	Иностранные языки	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-8; УК-3; УК-4
																			59	История и философия	ОПК-8; ПК-1; УК-3; УК-6
																			51	Эксплуатация автомобильного транспорта	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1
																			51	Эксплуатация автомобильного транспорта	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1
																			51	Эксплуатация автомобильного транспорта	ПК-1; ПК-2
																					ПК-2; ПК-3
																			51	Эксплуатация автомобильного транспорта	ПК-2; ПК-3
																			51	Эксплуатация автомобильного транспорта	ОПК-1; ОПК-2; ПК-3
30				1080															51	Эксплуатация автомобильного транспорта	ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ПК-2; УК-5; УК-6
						3					108								51	Эксплуатация автомобильного транспорта	ПК-1; ПК-2; ПК-3
30				1080		3					108										
30				1080		3					108										
18				648		45					1620						39		51	Эксплуатация автомобильного транспорта	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
18				648		45					1620						39				1404
18				648		45					1620						39				1404
												3							51	Эксплуатация автомобильного транспорта	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
												6					216		51	Эксплуатация автомобильного транспорта	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
												9					216	108			
												9					216	108			

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2					
															-						-					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
+	ФТД.В.01	Экономико-математическое моделирование результатов научных исследований		1		1	1	36	36	36	18	18			1	6		12	18							
+	ФТД.В.02	Прикладная математика и информатика в научных исследованиях		1		2	2	36	72	72	18	54			2	6		12	54							
						3	3		108	108	36	72			3	12		24	72							
						3	3		108	108	36	72			3	12		24	72							

Курс 3						Курс 4						Курс 5						Закрепленная кафедра		-
-						-						-								
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
																		7	Математика и математическое моделирование	ОПК-2; ПК-1
																		55	Информационно-вычислительные системы	ОПК-1; ОПК-2; ПК-3