

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Институт машиностроения и автомобильного транспорта

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен УС университета
Протокол № 1 от 27.08.2020

23.06.01

Направление 23.06.01 Техника и технологии наземного транспорта

Направленность - Эксплуатация автомобильного транспорта

Кафедра: Автомобильного транспорта

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л
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

Год начала подготовки 2020
Образовательный стандарт 889
30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной и инновационной работе

 / Федин А.В./

Директор института

 / Елкин А.И./

Зав. кафедрой

 / Кириллов А.Г./

Начальник отдела подготовки кадров высшей квалификации

 / Кузнецова Л.Э./


УТВЕРЖДАЮ
Ректор  Саралидзе А.М.
"22" августа 2020 г.

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1								Контроль	Семестр 2								Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестры																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
				Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя		Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя		Всего	Часов					ЗЕТ	Неделя																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
					Контакт.р.(по уч.зан.)									СР	Контр оль	Контакт.р.(по уч.зан.)							СР	Контр оль	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контр оль																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР							Всего	Лек	Лаб							Пр	СР	Всего							Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3								Недель	Контроль	Семестр 4								Недель	Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестры																
				Всего	Часов					ЗЕТ	Всего			Часов					ЗЕТ	Всего	Часов					ЗЕТ	Всего	Недель																							
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР			Всего			Лек	Лаб				Пр	СР	Всего	Лек	Лаб			Пр	СР														
ИТОГО				1044								29	24		756								21	19		1800								50	43																
ИТОГО по ООП (без факультативов)				972								27			756								21			1728								48																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)				41.4											33.3											37.4																									
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)				18										36										27																											
				32										6										19																											
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 252								Δ 72	ТО: 18 ТО*: 10 Э: 2		Δ 270								Δ 18	ТО: 12 ТО*: 6 Э: 1		Δ 522								Δ 90	ТО: 30 ТО*: 16 Э: 3																
			(Предельное)	648								108			378								54			1026								162																	
			(План)	396								42		26	4	12	318	36	11		108	6	2			4	66	36	3		504	48	28	4		16	384	72	14												
1	Б1.В.ОД.3	Психология и педагогика высшей школы	За	108	18	10	2	6	90		3												За	108	18	10	2	6	90		3			44	3																
2	Б1.В.ОД.4	Нормативно-правовые основы высшего образования	За	72	4	4			68		2												За	72	4	4			68		2			5	3																
3	Б1.В.ДВ.1.1	Обеспечение безопасности АТС	Экз	144	10	4		6	98	36	4												Экз	144	10	4		6	98	36	4			40	3																
4	Б1.В.ДВ.1.2	Обеспечение надежности АТС в эксплуатации	Экз	144	10	4		6	98	36	4												Экз	144	10	4		6	98	36	4			40	3																
5	Б1.В.ДВ.2.1	Управление производственными процессами на АТ											Экз	108	6	2		4	66	36	3		Экз	108	6	2		4	66	36	3			40	4																
6	Б1.В.ДВ.2.2	Диагностическое обеспечение ТЭА											Экз	108	6	2		4	66	36	3		Экз	108	6	2		4	66	36	3			40	4																
7	ФТД.1	Современные проблемы экономики	За	72	10	8	2		62		2												За	72	10	8	2		62		2			82	3																
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз За(3)										Экз										Экз(2) За(3)																											
БЛОК 2 «ПРАКТИКИ»			(План)		108										108										108										108										3	2					
		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) (Расср.)	За	108					108		3	2											За	108					108		3	2				3															
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»			(План)		540										324								15	10		648			324	18	12		1188			648		33	22												
		Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук (Расср.)	ЗаО	324					324		9	6	ЗаО	324				324		9	6	ЗаО(2)	648					648		18	12				12349А																
		Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	216							6	4	ЗаО	324						9	6	ЗаО(2)	540								15	10			1234579																
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																																																			
КАНИКУЛЫ																																																			
																								</																											

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя					
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					Контр оль				Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР							
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР											Всего				Лек											Лаб	Пр	СР
ИТОГО				1080						30		22		648						18		13		1728						48		35					
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1080						30				648						18				1728						48							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО) ООП, факультативы (в период экз. сес.) в период гос.экзаменов																																			
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)																																					
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 108					Δ 108		ТО: ТО*: Э: 2			Δ 54					Δ 54		ТО: ТО*: Э: 1			Δ 162					Δ 162		ТО: ТО*: Э: 3						
		(Предельное)		108					108				54					54					162					162									
		(План)																																			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																					
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»			(План)		1080					30	20			648						18	12			1728						48	32						
Научно-исследовательская деятельность			ЗаО	1080						30	20											ЗаО	1080						30	20		1234579					
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук													ЗаО	648						18	12		ЗаО	648					18	12		68					
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ													4											13											17		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры				
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя						
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					Контр оль				Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек				Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего	Лек	Лаб					Пр	СР	Контр оль	Всего
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР																													
ИТОГО				1080							30	22		648							18	13		1728							48	35						
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1080							30			648							18			1728							48							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО) ООП, факультативы (в период экз. сес.) в период гос.экзаменов																																				
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 108							Δ 108	ТО:		Δ 54							Δ 54	ТО:		Δ 162							Δ 162	ТО:						
		(Предельное)		108							108	ТО*:		54							54	ТО*:		162							162	ТО*:						
		(План)										Э: 2										Э: 1										Э: 3						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																						
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»			(План)		1080							30	20		648							18	12		1728						48	32						
	Научно-исследовательская деятельность		ЗаО	1080								30	20											ЗаО	1080						30	20		1234579				
	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук														ЗаО	648						18	12		ЗаО	648					18	12		68				
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																						
КАНИКУЛЫ												4											13								17							

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										Итого за курс										Каф.	Семестры	
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов					ЗЕТ	Неделя							
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР				Контр оль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)							СР	Контр оль	ЗЕТ	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контр оль				
					Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр								Всего			Лек			Лаб			Пр
ИТОГО				864						24	24		864						24	17		1728						48	41						
ИТОГО по ООП (без факультативов)				864						24	24		864						24			1728						48							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		32.4									49.1									40.8													
		ООП, факультативы (в период экз. сес.)											36									18													
		в период гос.экзаменов											54									27													
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)													18									9													
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 432						Δ 108		ТО: 18		Δ 54						Δ 18		ТО: 10		Δ 486						Δ 126		ТО: 28			
		(Предельное)		432						108		ТО*: 6		162						54		ТО*: 2		594						162		Э: 3			
		(План)											108						18	10		8	54	36	3		108	18	10		8	54	36	3	
1	Б1.В.ОД.5	Эксплуатация автомобильного транспорта										Экз	108	18	10		8	54	36	3			Экз	108	18	10		8	54	36	3		40	A	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За										Экз(2)										Экз(2) За												
БЛОК 2 «ПРАКТИКИ»		(План)		324					324		9	6												324				324		9	6				
		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика) (Расср.)	За	324					324		9	6										За	324				324		9	6		9			
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»		(План)		540					324		15	10		432				432		12	8		972				756		27	18					
		Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук (Расср.)	ЗаО	324					324		9	6	ЗаО	324				324		9	6	ЗаО(2)	648				648		18	12		12349А			
		Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	216							6	4										ЗаО	216						6	4		1234579			
		Научно-исследовательская деятельность (Расср.)											ЗаО	108				108		3	2	ЗаО	108				108		3	2		A			
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»													324						9	6		324						9	6						
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										Экз	108					72	36	3		Экз	108					72	36	3		40	A		
ПРЕДСТАВЛЕНИЕ НАУЧНОГО ДОКЛАД		(План)											216						6	4		216						6	4						
		Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)										Экз	216						6	4	Экз	216						6	4		A				
КАНИКУЛЫ											2									9									11						

[illegible]