

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"  
Институт инновационных технологий

Утверждаю

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 10 от 18.06.2015

Ректор \_\_\_\_\_ Саралидзе А.М.  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

подготовки аспирантов

23.06.01

Направление 23.06.01 Техника и технологии наземного транспорта  
Направленность (профиль) 05.22.10 Эксплуатация автомобильного транспорта

Кафедра: 40

Отдел \_\_\_\_\_

Виды деят.: \_\_\_\_\_

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 889

30.07.2014

### Согласовано

Первый проректор, проректор по научной и инновационной работе

\_\_\_\_\_ / Прокошев В.Г./

Директор института (декан факультета)

\_\_\_\_\_ / Баженов Ю.В./

Зав. кафедрой

\_\_\_\_\_ / Кириллов А.Г./

Начальник отдела подготовки кадров высшей квалификации

\_\_\_\_\_ / Васильева Е.В./

### 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
	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			
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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
II	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
III	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
IV	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	

### 2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Образовательная подготовка	8	8		3	19
II	Практика (рассред.)	2/3	1 1/3			2
Н	Научные исследования	14	16	40	26	96
Н	Научные исследования (рассред.)	15 1/3	14 2/3		6	36
Э	Экзамены	2			2	4
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	10	10	10	8	38
<b>Итого</b>		<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>51</b>	<b>201</b>
Аспирантов						
Сдающих канд. экз.						
Соискателей с руков.						
Изучающих ФД						
Групп						

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам																	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3							
								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
4	Итого	5	8		2	8640	8640	404	2584	180	240	240	88	44	86	214	108	60	130	14	24	264		60						60
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	5	8		2	8640	8640	404	2584	180	240	240	88	44	86	214	108	60	130	14	24	264		60						60
8	B=30% B=70% ДВ(от B)=28.5%							37%	49%	13%																				
9	B1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	4	7		2	1080	1080	404	532	144	30	30	88	44	86	214	108	15	130	14	24	264		12						
11	B1.B Базовая часть	2			2	324	324	122	130	72	9	9	36		86	130	72	9												
12	B1.B.1 История и философия науки	1			1	180	180	72	72	36	5	5	36		36	72	36	5												
15	B1.B.2 Иностранный язык	1			1	144	144	50	58	36	4	4			50	58	36	4												
18	*																													
20	B1.B Вариативная часть	2	7			756	756	282	402	72	21	21	52	44		84	36	6	130	14	24	264		12						
22	B1.B.OD Обязательные дисциплины	2	5			540	540	222	246	72	15	15	52	44		84	36	6	74	14	20	108		6						
23	B1.B.OD.1 Информационные технологии в науке и образовании	1				144	144	70	38	36	4	4	30	40		38	36	4												
26	B1.B.OD.2 Теория и методология экспериментальных исследований		1			72	72	26	46		2	2	22	4		46		2												
29	B1.B.OD.3 Психология и педагогика высшей школы		2			108	108	62	46		3	3							34	8	20	46		3						
32	B1.B.OD.4 Современные проблемы экономики		2			72	72	30	42		2	2							24	6		42		2						
35	B1.B.OD.5 Нормативно-правовые основы высшего образования		2			36	36	16	20		1	1							16			20		1						
38	B1.B.OD.6 Управление производственными процессами АТ		4			36	36	8	28		1	1																		
41	B1.B.OD.7 Закономерности изменения технического состояния АТС	4				72	72	10	26	36	2	2																		
44	*																													
46	B1.B.DB Дисциплины по выбору		2			216	216	60	156		6	6							56		4	156		6						
48	B1.B.DB.1																													
49	1 Обеспечение безопасности АТС		2			144	144	36	108		4	4							36			108		4						
52	2 Обеспечение надежности АТС в эксплуатации		2			144	144	36	108		4	4							36			108		4						
53	*																													
55	B1.B.DB.2																													
56	1 Управление качеством		2			72	72	24	48		2	2							20		4	48		2						
59	2 Дисциплина 5		2			72	72	24	48		2	2							20		4	48		2						
60	*																													
63	DВ*																													
65	Итого по Блокам 2 и 3		1			7236	7236		2052		201	201						45					48							60
67	Индекс	Наименование	Вер.	Рас. ср.		Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ			
68					По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	СРС	ЗЕТ	Эксп.	Факт		Итого	СР	Ауд.		Итого	СР	Ауд.		Итого	СР	Ауд.		Итого	СР	Ауд.			
69	B2 Блок 2 «Практики»		1		108	108		108		3	3	2/3	36	36		1	1	1/3	72	72		2								
70	B2.1 Педагогическая практика	Вер	V		108	108		108		3	3	2/3	36	36		1	1	1/3	72	72		2								
71	*																													
73	Индекс	Наименование	Вер.	Рас. ср.		Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ			
74					По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб.	СРС	ЗЕТ	Эксп.	Факт		Итого	СР	Ауд.		Итого	СР	Ауд.		Итого	СР	Ауд.		Итого	СР	Ауд.			

	Курс 4						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						Код	Наименование	
4	18			54	72	60	-		27.2%	88				
6	18			54	72	60	-		27.2%	88				
8														
9	18			54	36	3	-		27.2%	88				
11							-		70.5%	18				
12							36		50%	8		72		
15							36		100%	10		71		
18														
20	18			54	36	3	-		8.5%	70				
22	18			54	36	3	-		9%	64				
23							36			10		25	Туризм и индустрия гостеприимства	
26							36			10		20	Иностранные языки	
29							36		32.3%	30		44		
32							36			8		82		
35							36			6		5	Энергетика и безопасность жизнедеят.	
38	8			28		1	36					40		
41	10			26	36	2	36					40		
44														
46							-		6.7%	6				
48														
49							36					40		
52							36					40		
53														
55														
56							36		16.7%	6		41		
59							36		16.7%	6		40		
60														
63														
65						48	-							
67														
68	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции	
		Итого	СР	Ауд										
69														
70						36	1.50							
71														
73														
74	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции	
		Итого	СР	Ауд										

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам																				
						в том числе					Экспл. атт.	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3										
		Экзам. ены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контр. кт. реб. (по учеб. зан.)	СРС	Контр. аль			Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр. аль	ЗЕТ			
75	Б3	Блок 3 «Научные исследования»				7128	7128		1944		198	198	29	1/3	1584	828		44	30	2/3	1656	792		46	40		2160		60				
76	Б3.1	Научные исследования	Вар		4	5184	5184			144	144	14		756			21	16		864			24	40		2160		60					
77	Б3.2	Научные исследования	Вар	V		1944	1944		1944	54	54	15	1/3	828	828		23	14	2/3	792	792		22										
78	*																																
80	Индекс	Наименование	Вар.	Рас. ср.	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ				
81								По ЗЕТ	По плану	Контр. кт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд					
82	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»				324	324			36	9	9																					
84	Индекс	Наименование	Вар.	Рас. ср.	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ				
85								По ЗЕТ	По плану	Контр. кт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	
86	Б4Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				1			36	36			36	1	1																		
87	Б4Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				4			36	36			36	1	1																		
90	*																																
92	Индекс	Наименование	Вар.	Рас. ср.	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ				
93								По ЗЕТ	По плану	Контр. кт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд					
94	Б4Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)							288	288			8	8																			
95	Б4Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				Вар		4					288	288	8	8																	
96	*																																
98	Индекс	Наименование	Вар.	Рас. ср.	Экз	Зач	Зач. с О.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ				
99								По ЗЕТ	По плану	Контр. кт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр. аль	ЗЕТ	
100	ФТД	Факультативы																															
101	*																																

	Курс 4						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции	
	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						Код	Наименование		
75	32		1728	324		48									
76	26		1404			39	36	1.50							
77	6		324	324		9	36	1.50							
78															
80															
81	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции
			Итого	СР	Ауд										
82	6					9	-								
84															
85	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции
86					36	1	-								
87					36	1	36					40			
90															
92															
93	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции
			Итого	СР	Ауд										
94	5	1/3	288			8									
95	5	1/3	288			8	36	1.50							
96															
98															
99	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.							Компетенции
100							-								

	Индекс	Содержание
1	ОПК-1	владением методологией теоретических и экспериментальных исследований в сфере техники и технологий наземного транспорта
2	ОПК-2	владением культурой научного исследования в сфере техники и технологий наземного транспорта, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий
3	ОПК-3	способностью к разработке новых методов исследования и их применению в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в сфере техники и технологий наземного транспорта, с учетом правил соблюдения авторских прав
4	ОПК-4	способностью работать в составе коллектива и организовывать его работу, в том числе многонационального, над междисциплинарными, инновационными проектами, оценивать результаты деятельности коллектива, вносить соответствующие коррективы в распределении работы среди членов коллектива
5	ОПК-5	способностью к аргументированному представлению научной гипотезы, выделяя при этом правила соблюдения авторских прав и "ноу-хау", отстаивать позиции авторского коллектива с целью соблюдения указанных прав в интересах как творческого коллектива, так и организации в целом
6	ОПК-6	способностью к самостоятельному обучению новым методам исследования, изменению научного и педагогического профилей своей профессиональной деятельности
7	ОПК-7	способностью составлять комплексный бизнес-план (НИР, ОКР, выпуск продукции)
8	ОПК-8	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
9	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
10	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
11	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
12	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
13	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
14	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
*		





Код	Наименование кафедры
1	Философия и история
2	Машины и оборудование бытового и жилищно-коммунального назначения
3	Радиоэлектронные системы
4	Информационные системы и радиотехника
5	Энергетика и безопасность жизнедеятельности
6	Прикладная механика и конструирование машин
7	Организация и безопасность движения
8	Техническая эксплуатация автомобилей
9	Технология швейных изделий и материаловедение
10	Технология изделий из кожи, стандартизация и сертификация
11	Математика
12	Естественнонаучные дисциплины
14	Коммерческое и финансовое право
15	Экономика
16	Менеджмент
18	Организация производства и управления
19	Информатика
20	Иностранные языки
21	Физическая культура и спорт
22	Моделирование, конструирование и дизайн
23	Социальные технологии
25	Туризм и индустрия гостеприимства
26	Гражданское право и процесс
28	Теория государства и права
29	Сервис
30	Маркетинг и реклама
31	Психология и педагогика
32	Резерв
33	Трудовое право и право социального обеспечения
34	Конституционное и муниципальное право
35	Батайский УП
36	Белокалитвенский УП
37	Уголовно-правовые дисциплины
38	Колледж экономики и сервиса

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам							
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	60		60		60		60	
Всего	60		60		60		60	
1	Б1.Б.1 История и философии науки [Экз, Реф]	5	Б1.В.ОД.3 Психология и педагогика высшей школы [За]	3			Б1.В.ОД.6 Управление производственным и процессами АТ [За]	1
2							Б1.В.ОД.7 Закономерности изменения технического состояния АТС [Экз]	2
3			Б1.В.ОД.4 Современные проблемы экономики [За]	2			Б1.В.ОД.5 Нормативно-правовые основы высшего образования [За]	1
4								
5								
6	Б1.В.ДВ.1.1 Обеспечение безопасности АТС [За] (Обеспечение надёжности АТС в эксплуатации)	4						
7			Б1.В.ДВ.2.1 Управление качеством [За] (Дисциплина 5)	2				
8								
9	Б1.В.ОД.1 Информационные технологии в науке и образовании [Экз]	4	Блок 2 «Практики» [За]	2				
10								
11			Б1.В.ОД.2 Теория и методология экспериментальных исследований [За]	2				
12								
13	Блок 2 «Практики»	1						
14								
15								
16								



ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам							
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
36								
37								
38	Блок 3 «Научные исследования»	44	Блок 3 «Научные исследования»	46				
39								
40								
41								
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								
51								
52								
53								
54								

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам							
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
55							Блок 4 «Государственная итоговая аттестация» [Экз]	9
56								
57								
58								
59								
60								

Примечание Учебный план аспирантов '05.22.10 (АТ) Эксплуатация автомобильного транспорта -2015.plax', код направления 23.06.01, год начала подготовки 2015

--