

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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



Ректор Саралидзе А.М.
"17" июля 2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 16.06.2016

подготовки аспирантов

23.06.01

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

Кафедра: Автомобильного транспорта

Отдел

Виды деят.: 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.;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь.

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки

2016

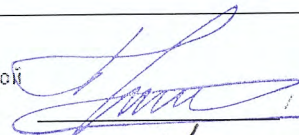
Образовательный стандарт

889

30.07.2014

Согласовано

Первый проректор, проректор по научной и инновационной работе

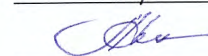

 / Прокошев В.Г./

Директор института

 / Елкин А.М./

Зав. кафедрой

Начальник отдела подготовки кадров высшей квалификации

 / Кириллов А.Г./
 / Васильева Е.В./

ПЛАН(на 1-й курс) Учебный план аспирантов '2016 (АТ) Эксплуатация автомобильного транспорта.plax', код направления 23.06.01, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам						Закрепленная кафедра			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 1											
									из них			СРС	Контроль			Часов											
									Лек	Лаб	Пр					Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						
4	Итого	4	10	1	2	8640	8640	404	210	58	136	2944	144	240	240	88	44	86	250	72	60						
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	10	1	2	8640	8640	404	210	58	136	2944	144	240	240	88	44	86	250	72	60						
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=23.8%							37%	52%	14%	34%	53%	10%														
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»				3	8	1	2	1080	1080	404	210	58	136	568	108	30	30	88	44	86	250	72	15		
11	Б1.Б	Базовая часть				2	2		2	324	324	122	36		86	130	72	9	9	36		86	130	72	9		
12	Б1.Б.1	История и философия науки				1	1		1	180	180	72	36		36	72	36	5	5	36		36	72	36	5	72	
15	Б1.Б.2	Иностранный язык				1	1		1	144	144	50			50	58	36	4	4			50	58	36	4	71	
20	Б1.В	Вариативная часть				1	6	1		756	756	282	174	58	50	438	36	21	21	52	44		120		6		
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины				1	4	1		576	576	222	136	58	28	318	36	16	16	52	44		120		6		
23	Б1.В.ОД.1	Информационные технологии в науке и образовании						1		144	144	70	30	40		74		4	4	30	40		74		4	25/3	
26	Б1.В.ОД.2	Теория и методология экспериментальных исследований					1			72	72	26	22	4		46		2	2	22	4		46		2	20	
62	Итого по Блокам 2 и 3					2			7236	7236					2376		201	201								45	
71	Индекс	Наименование				Всего часов										ЗЕТ		Часов									
72						По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.						СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя			Часов			ЗЕТ			
73	Б3	Блок 3 «Научные исследования»				7020	7020								2160		195	195	30				1620	972		45	
74	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук		Вар	<input type="checkbox"/>				1-4							135	135	12				648			18	40	
75	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность		Вар	<input checked="" type="checkbox"/>				124						2160		60	60	18			972	972		27	40	

ПЛАН(на 2-й курс) Учебный план аспирантов '2016 (АТ) Эксплуатация автомобильного транспорта.plax', код направления 23.06.01, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам						Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 2							
									из них			СРС	Контроль			Часов							
									Лек	Лаб	Пр					Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		ЗЕТ	
4	Итого	4	10	1	2	8640	8640	404	210	58	136	2944	144	240	240	112	14	42	264		60		
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	10	1	2	8640	8640	404	210	58	136	2944	144	240	240	112	14	42	264		60		
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=23.8%							37%	52%	14%	34%	53%	10%										
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	8	1	2	1080	1080	404	210	58	136	568	108	30	30	112	14	42	264		12		
20	Б1.В Вариативная часть	1	6	1		756	756	282	174	58	50	438	36	21	21	112	14	42	264		12		
22	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1	4	1		576	576	222	136	58	28	318	36	16	16	74	14	20	144		7		
29	Б1.В.ОД.3 Психология и педагогика высшей школы		2			108	108	62	34	8	20	46		3	3	34	8	20	46		3	44*	
32	Б1.В.ОД.4 Современные проблемы экономики		2			72	72	30	24	6		42		2	2	24	6		42		2	82	
35	Б1.В.ОД.5 Нормативно-правовые основы высшего образования		2			72	72	16	16			56		2	2	16			56		2	5	
43	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		2			180	180	60	38		22	120		5	5	38		22	120		5		
45	Б1.В.ДВ.1																						
46	1 Обеспечение безопасности АТС		2			108	108	36	18		18	72		3	3	18		18	72		3	40	
49	2 Обеспечение надёжности АТС в эксплуатации		2			108	108	36	18		18	72		3	3	18		18	72		3	40	
52	Б1.В.ДВ.2																						
53	1 Управление производственными процессами на АТ		2			72	72	24	20		4	48		2	2	20		4	48		2	40	
56	2 Диагностическое обеспечение ТЭА		2			72	72	24	20		4	48		2	2	20		4	48		2	40	
62	Итого по Блокам 2 и 3		2			7236	7236					2376		201	201							48	
64	Индекс	Наименование					Всего часов							ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ			
65	Б2	Блок 2 «Практики»		2			216	216					216		6	6	2		108	108		3	
67	Б2.1	Педагогическая практика	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>		2						108		3	3	2		108	108		3	40	
71	Индекс	Наименование					Всего часов							ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ			
72	Б3	Блок 3 «Научные исследования»					7020	7020					2160		195	195	30		1620	972		45	
74	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук	Вар	<input type="checkbox"/>			4860	4860							135	135	12		648			18	40
75	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>			2160	2160					2160		60	60	18		972	972		27	40

ПЛАН(на 3-й курс) Учебный план аспирантов '2016 (АТ) Эксплуатация автомобильного транспорта.рпх', код направления 23.06.01, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов							ЗЕТ		Распределение по курсам						Зачисленная кафедра				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе			СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Курс 3									
									из них							Часов						ЗЕТ			
									Лек	Лаб	Пр					Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль			ЗЕТ		
4	Итого	4	10	1	2	8640	8640	404	210	58	136	2944	144	240	240							60			
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	10	1	2	8640	8640	404	210	58	136	2944	144	240	240							60			
62	Итого по Блокам 2 и 3		2			7236	7236					2376		201	201							60			
71	Индекс	Наименование					Всего часов							ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ			
72							По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.				СР	ЗЕТ	Эксп	Факт				Итого	СР	Ауд	ЗЕТ		
73	Б3	Блок 3 «Научные исследования»					7020	7020					2160		195	195	40				2160			60	
74	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук	Вар	<input type="checkbox"/>			4860	4860							135	135	40				2160			60	40

ПЛАН(на 4-й курс) Учебный план аспирантов '2016 (АТ) Эксплуатация автомобильного транспорта.plax', код направления 23.06.01, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам						Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 4										
									из них			СРС	Контроль			Часов										
									Лек	Лаб	Пр					Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ					
4	Итого	4	10	1	2	8640	8640	404	210	58	136	2944	144	240	240	10		8	54	72	60					
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	10	1	2	8640	8640	404	210	58	136	2944	144	240	240	10		8	54	72	60					
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=23.8%							37%	52%	14%	34%	53%	10%													
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»				3	8	1	2	1080	1080	404	210	58	136	568	108	30	30	10		8	54	36	3	
20	Б1.В	Вариативная часть				1	6	1		756	756	282	174	58	50	438	36	21	21	10		8	54	36	3	
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины				1	4	1		576	576	222	136	58	28	318	36	16	16	10		8	54	36	3	
38	Б1.В.ОД.6	Эксплуатация автомобильного транспорта				4				108	108	18	10		8	54	36	3	3	10		8	54	36	3	40
62	Итого по Блокам 2 и 3					2			7236	7236					2376		201	201							48	
64	Индекс	Наименование				Всего часов										ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ				
65						По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.						СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд					
66	Б2	Блок 2 «Практики»					2			216	216					216		6	6	2		108	108		3	
68	Б2.2	Научно-исследовательская практика	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>		4			108	108					108		3	3	2		108	108		3	40	
71	Индекс	Наименование				Всего часов										ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ				
72						По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.						СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд					
73	Б3	Блок 3 «Научные исследования»								7020	7020					2160		195	195	30		1620	216		45	
74	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук	Вар	<input type="checkbox"/>				1-4		4860	4860							135	135	26		1404			39	40
75	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>				124		2160	2160				2160		60	60	4		216	216		6	40	
78	Индекс	Наименование				Всего часов										ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ				
79						Экз	Зач	Зач. с О.	По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.						СР		ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд	
80	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»								324	324						36	9	9	6					9	
82	Индекс	Наименование				Всего часов										ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ			
83						Экз	За	ЗаО	Реф	По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр							Эксп	Факт	
84	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				1				36	36					36	1	1					36	1		
85	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				4				36	36					36	1	1					36	1	40	
90	Индекс	Наименование				Всего часов										ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ				
91						По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.						СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд					
92	Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)								288	288						8	8	5	1/3	288			8		
93	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз	<input type="checkbox"/>		4				288	288						8	8	5	1/3	288			8	40	

	Индекс	Содержание
1	ОПК-1	владением методологией теоретических и экспериментальных исследований в сфере техники и технологий наземного транспорта
	Б1.В.ОД.2	Теория и методология экспериментальных исследований
	Б1.В.ОД.6	Эксплуатация автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.1.1	Обеспечение безопасности АТС
	Б1.В.ДВ.1.2	Обеспечение надёжности АТС в эксплуатации
	Б1.В.ДВ.2.2	Диагностическое обеспечение ТЭА
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	владением культурой научного исследования в сфере техники и технологий наземного транспорта, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий
	Б1.В.ОД.1	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ДВ.2.1	Управление производственными процессами на АТ
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
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
	Б1.В.ОД.6	Эксплуатация автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.1.2	Обеспечение надёжности АТС в эксплуатации
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
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
	Б1.В.ОД.4	Современные проблемы экономики
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
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
	Б1.В.ОД.2	Теория и методология экспериментальных исследований
	Б1.В.ОД.5	Нормативно-правовые основы высшего образования
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

	Индекс	Содержание
6	ОПК-6	способностью к самостоятельному обучению новым методам исследования, изменению научного и педагогического профилей своей профессиональной деятельности
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.5	Нормативно-правовые основы высшего образования
	Б1.В.ОД.6	Эксплуатация автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.1.2	Обеспечение надёжности АТС в эксплуатации
	Б1.В.ДВ.2.1	Управление производственными процессами на АТ
	Б1.В.ДВ.2.2	Диагностическое обеспечение ТЭА
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
7	ОПК-7	способностью составлять комплексный бизнес-план (НИР, ОКР, выпуск продукции)
	Б1.В.ОД.4	Современные проблемы экономики
	Б1.В.ОД.6	Эксплуатация автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.1.1	Обеспечение безопасности АТС
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	ОПК-8	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.3	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ОД.5	Нормативно-правовые основы высшего образования
	Б1.В.ОД.6	Эксплуатация автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.1.1	Обеспечение безопасности АТС
	Б1.В.ДВ.1.2	Обеспечение надёжности АТС в эксплуатации
	Б1.В.ДВ.2.2	Диагностическое обеспечение ТЭА
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Педагогическая практика
9	ПК-1	способность применения закономерностей изменения технического состояния автомобилей, агрегатов и систем при совершенствовании систем технического обслуживания и ремонта автомобилей
	Б1.В.ОД.6	Эксплуатация автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.2.2	Диагностическое обеспечение ТЭА
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
10	ПК-2	способность применения расчётных методов при разработке нормативной базы в сфере эксплуатации автомобилей
	Б1.В.ОД.6	Эксплуатация автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.1.1	Обеспечение безопасности АТС
	Б1.В.ДВ.2.2	Диагностическое обеспечение ТЭА
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

	Индекс	Содержание
11	ПК-3	способность использования методов обеспечения конструктивной, экологической и дорожной безопасности
	Б1.В.ОД.6	Эксплуатация автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.1.1	Обеспечение безопасности АТС
	Б1.В.ДВ.1.2	Обеспечение надёжности АТС в эксплуатации
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
12	ПК-4	владение методами технологических расчётов, связанных с проектированием инфраструктуры транспорта
	Б1.В.ДВ.2.2	Диагностическое обеспечение ТЭА
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
13	ПК-5	способность применения расчётных методов обеспечения эксплуатационной надёжности автомобилей, агрегатов и систем
	Б1.В.ОД.6	Эксплуатация автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.1.2	Обеспечение надёжности АТС в эксплуатации
	Б1.В.ДВ.2.1	Управление производственными процессами на АТ
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
14	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
	Б1.В.ОД.4	Современные проблемы экономики
	Б1.В.ОД.6	Эксплуатация автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.1.1	Обеспечение безопасности АТС
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
15	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
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ДВ.2.1	Управление производственными процессами на АТ
	Б1.В.ДВ.2.2	Диагностическое обеспечение ТЭА
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
16	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.1	Информационные технологии в науке и образовании
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б3.1	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б3.2	Научно-исследовательская деятельность
17	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
18	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.В.ОД.3	Психология и педагогика высшей школы
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
19	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.ОД.3	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ОД.4	Современные проблемы экономики
	Б1.В.ДВ.2.2	Диагностическое обеспечение ТЭА
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
*		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов '2016 (АТ) Эксплуатация автомобильного транспорта.plax', код направления 23.06.01, год начала подготовки 2016

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ						
				Мин.	Макс.	Факт				
Итого				240	240	240	60	60	60	60
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				240	240	240	60	60	60	60
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	23.8%	30	30	30	15	12		3
Базовая часть				9	9	9	9			
Вариативная часть				21	21	21	6	12		3
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	201	201	201	45	48	60	48
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	6	6	6		3		3
Базовая часть										
Вариативная часть				6	6	6		3		3
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	195	195	195	45	45	60	45
Базовая часть										
Вариативная часть				195	195	195	45	45	60	45
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9				9
Базовая часть				9	9	9				9
Вариативная часть										
Факультативы										
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					51.99%				
	в интерактивной форме					50%				
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					53.2	53.4	54		49.5
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					36	36			36
	в период гос.экзаменов					18				18
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					134.7	218	168		18
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2			2
	ЗАЧЕТЫ (За)						3	6		1
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1			
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)									
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)									
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						2			
	ЭССЕ (Эс)									
РГР (РГР)										