

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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



Ректор Саралидзе А.М.
22 января 2016 г.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ПАУТОВА АЛЕКСАНДРА
АЛЕКСАНДРОВИЧА
подготовки бакалавров

План одобрен НМС
Протокол № 5/1
от 22 января 2016 г.

23.03.03

Направление 23.03.03 - Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

профиль "Автомобильный сервис"

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная (ускоренное обучение на базе СПО)
Срок обучения: 3г
Виды деятельности
- расчётно-проектная
- производственно-технологическая
- сервисно-эксплуатационная

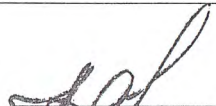
Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 1470

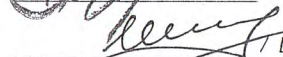
14.12.2015

Согласовано

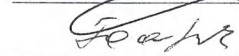
Проректор по УМР

 / Панфилов А.А./

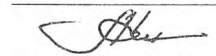
Начальник УМУ

 / Шейн И.П./

Декан

 / Баженов Ю.В./

Зав. кафедрой

 / Кириллов А.Г./



Индекс	Наименование	Формы контроля									Распределение по курсам и семестрам												Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	РГР	Курс 1															
										Семестр 1 [18 нед]						Семестр 2 [18 нед]									
										Всего	Часов	Ауд	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС		Контроль	ЗЕТ
4	Итого	24	42	3	4	4	2	3	2	2380	954	198	126	180	461	135	28	166	74	210	497	153	32		
6	Итого по ООП (без факультативов)	24	40	3	4	4	2	3	2	2380	954	198	126	180	461	135	28	166	74	210	497	153	32		
8	Б=56% В=44% ДВ(от В)=38.2%																								
9	Итого по блоку Б1	24	40	3	4	4	2	3	2	2200	954	198	126	180	461	135	28	166	74	210	497	153	27		
11	Б=56% В=44% ДВ(от В)=38.2%																								
12	Б1	Дисциплины (модули)	24	40	3	4	4	2	3	2	2200	954	198	126	180	461	135	28	166	74	210	497	153	27	
14	Б1.Б	Базовая часть	16	21		3	3	2	2	2	1404	666	126	72	126	225	99	18	130	56	156	261	153	21	
15	Б1.Б.1	Иностранный язык	2	1							144	72			36	36		2			36		36	2	71
18	Б1.Б.2	История	2						2		144	54						18		36	45	45	4	67	
36	Б1.Б.8	Математика	12					12			252	108	18		36	27	27	3	36		18	54	36	4	11
39	Б1.Б.9	Информатика		2							36	18						8	10		18		1	27	
42	Б1.Б.10	Физика	2	1							180	90	18	18	18	18		2	18	18		36	36	3	10
45	Б1.Б.11	Теоретическая механика	1				1				108	36	18	18		36	36	3							20
48	Б1.Б.12	Химия		1							72	36	18	18		36		2							15
51	Б1.Б.13	Экология		2							36	18						8	10		18		1	13	
54	Б1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика	1						1		72	36	18	18		36	2								19
60	Б1.Б.16	Теория механизмов и машин		2			2				72	36						18	18		36		2	20	
108	Б1.Б.32	Физическая культура и спорт		2							36	36								36			1	95	
111	Б1.Б.33	Правоведение		2							36	18						8		10	18		1	5	
114	Б1.Б.34	Религиоведение		1							72	36	18		18	36		2						72	
117	Б1.Б.35	Социология		2							36	18						8		10	18		1	73	
120	Б1.Б.36	Культурология		1							72	36	18		18	36		2						73	
123	Б1.Б.37	Экономическая теория		2					2		36	18						8		10	18		1	83	
131	Б1.В	Вариативная часть	8	19	3	1	1		1		796	288	72	54	54	236	36	10	36	18	54	236		6	
133	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	6	7	3	1	1		1		252	90	18		18	36	36	3	18		36	90		4	
137	Б1.В.ОД.2	История развития автомобильного транспорта	1						1		108	36	18		18	36	36	3						40	
140	Б1.В.ОД.3	Спецглавы математики			2						144	54							18		36	90		4	11
187	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2	12							544	198	54	54	36	200		7	18	18	18	146		2	
189		Элективные курсы по физической культуре		34							220	36			18	74					18	110		95	
215	Б1.В.ДВ.4																								
216	1	Налоги и налогообложение		1							72	36	18		18	36		2							
219	2	Основы бухгалтерского учета		1							72	36	18		18	36		2							
243	Б1.В.ДВ.8																								
244	1	Химия и автотранспорт		2							72	36							18	18		36			
247	2	Экология и автотранспорт		2							72	36							18	18		36			
250	Б1.В.ДВ.9																								
251	1	Организация государственного учета и контроля технического состояния подвижного состава		1							72	36	18	18		36		2							



Индекс	Наименование	Формы контроля								Распределение по курсам и семестрам												Закрепленная кафедра						
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	РГР	Всего		Курс 1						Курс 2										
										Часов	Ауд	Семестр 1 [18 нед]			Семестр 2 [18 нед]			Семестр 1 [18 нед]			Семестр 2 [18 нед]							
												Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС		Контроль	ЗЕТ				
254	2	Сертификация и лицензирование в сфере производства, эксплуатации и ремонта легковых автомобилей								72	36	18	18		36		2									40		
285	Б1.В.ДВ.14																											
286	1	Диагностика технического состояния легковых автомобилей								108	54	18	36		54		3									40		
289	2	Диагностика технического состояния грузовых автомобилей								108	54	18	36		54		3									40		
302	Индекс	Наименование								Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Часов	Ауд	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ
303	Б2	Практики													180			Итого	СР	Ауд		3	1/3	180				5
306	Б2.У	Учебная практика													180							3	1/3	180				5
307	Б2.У.1	Учебная практика								Вар					180							3	1/3	180				5
308																										40		



Индекс	Наименование	Формы контроля										Распределение по курсам и семестрам											Закрепленная кафедра	
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	РГР	Всего		Семестр 3 [18 нед]					Семестр 4 [18 нед]							
										Часов	Ауд	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		ЗЕТ
4	Итого	24	42	3	4	4	2	3	2	2376	1080	198	162	198	414	162	30	216	198	108	450	162	33	
6	Итого по ООП (без факультативов)	24	40	3	4	4	2	3	2	2268	1008	198	162	144	396	162	28	198	198	108	432	162	32	
8	Б=56% В=44% ДВ(от В)=38.2%																							
9	Итого по блоку Б1	24	40	3	4	4	2	3	2	2160	1008	198	162	144	396	162	28	198	198	108	432	162	29	
11	Б=56% В=44% ДВ(от В)=38.2%																							
12	Дисциплины (модули)	24	40	3	4	4	2	3	2	2160	1008	198	162	144	396	162	28	198	198	108	432	162	29	
14	Б1.Б Базовая часть	16	21		3	3	2	2	2	828	360	90	72	18	99	117	11	90	72	18	171	81	12	
21	Б1.Б.3 Философия	3								108	36	18		18	27	45	3							72
30	Б1.Б.6 Маркетинг		4							72	36							18		18	36			80
57	Б1.Б.15 Сопrotивление материалов	3							3	72	36	18	18			36	2							36
63	Б1.Б.17 Детали машин и основы конструирования	3			3					72	36	18	18			36	2							20
66	Б1.Б.18 Гидравлика и гидропривод		3							72	36	18	18		36		2							34
69	Б1.Б.19 Теплотехника		4							72	36						2	18	18		36		2	42
72	Б1.Б.20 Материаловедение. Технология конструкционных материалов		4							72	36							18	18		36		2	21
87	Б1.Б.25 Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей	45			5					108	36							18	18		27	45	3	40
90	Б1.Б.26 Энергосиловые агрегаты	4			4					108	36							18	18		36	36	3	42
105	Б1.Б.31 Типаж и эксплуатация технологического оборудования		3							72	36	18	18		36		2							40
131	Б1.В Вариативная часть	8	19	3	1	1		1		1332	648	108	90	126	297	45	17	108	126	90	261	81	17	
133	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	6	7	3	1	1		1		720	324	54	72	36	153	45	10	54	72	36	153	45	10	
134	Б1.В.ОД.1 Иностраный язык в сфере профессиональной коммуникации		3							72	36			36	36		2							71
143	Б1.В.ОД.4 Спецглавы физики		3							72	36	18	18		36		2							9
146	Б1.В.ОД.5 Моделирование производственных процессов	3								144	54	18	36		45	45	4							40
155	Б1.В.ОД.8 Системы, технология и организация услуг в сервисе	4								252	108							36	36	36	99	45	7	40
164	Б1.В.ОД.11 Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса		4							108	54							18	36		54		3	40
176	Б1.В.ОД.15 Техническое обслуживание силовых агрегатов и трансмиссий			3						72	36	18	18		36		2							40
187	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	2	12							612	324	54	18	90	144		7	54	54	54	108	36	7	
189	Элективные курсы по физической культуре		34							108	108			54						54				
193	Б1.В.ДВ.1																							
194	1 Конфликтология		3							72	36	18		18	36		2							
197	2 Деловое общение		3							72	36	18		18	36		2							
198	3 Правовые основы медико-социальной реабилитации		3							72	36	18		18	36		2							
201	Б1.В.ДВ.2																							
202	1 Методика и техника социологических исследований		3							108	36	18		18	72		3							73



Индекс	Наименование	Формы контроля								Распределение по курсам и семестрам												Закрепленная кафедра										
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	РГР	Всего		Курс 2						ЗЕТ														
										Часов	Ауд	Семестр 3 [18 нед]			Семестр 4 [18 нед]																	
												Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек		Лаб	Пр	СРС		Контроль	ЗЕТ								
205	2	Анализ данных в социологии								108	36	18		18	72		3									73						
222	Б1.В.ДВ.5																															
223	1	Основы теории надежности								108	36							18	18			36	36	3	40							
226	2	Оптимизационное моделирование								108	36							18	18			36	36	3	40							
236	Б1.В.ДВ.7																															
237	1	Компьютерная графика								72	36							18	18			36		2	23							
240	2	Основы триботехники								72	36							18	18			36		2	40							
257	Б1.В.ДВ.10																															
258	1	Организация дилерской торговой деятельности предприятий автосервиса								72	36	18	18			36		2									40					
261	2	Организация торговли автомобилями, запасными частями и МТС предприятий автосервиса								72	36	18	18			36		2								40						
292	Б1.В.ДВ.15																															
293	1	Кадровое обеспечение системы автосервиса фирменного обслуживания								72	36							18	18			36		2	40							
296	2	Кадровая политика в в условиях автотранспортных предприятий								72	36							18	18			36		2	40							
302	Индекс	Наименование								Часов	Ауд	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ											
303	Б2	Практики								108							2		108			3										
313	Б2.П	Производственная практика								108							2		108			3										
314	Б2.П.1	Производственная практика								108							2		108			3	40									
323	Индекс	Наименование								Экз	За	ЗаО	КП	КР	К	Реф	РГР	Часов	Ауд	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
325	ФТД	Факультативы									2						108	72			54	18			2	18		18			1	
326	ФТД.1	Деловой иностранный язык									3						72	54			54	18			2							71
329	ФТД.2	Конструирование и расчет ДВС									4						36	18								18		18			1	42



Индекс	Наименование	Формы контроля										Распределение по курсам и семестрам										Зачетная нагрузка		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	РГР	Всего		Семестр 5 [18 нед]					Семестр 6 [9 нед]							
										Часов	Ауд	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС		Контроль	ЗЕТ
4	Итого	24	42	3	4	4	2	3	2	1944	558	153	198		459	162	31	81	81	45	243	162	29	
6	Итого по ООП (без факультативов)	24	40	3	4	4	2	3	2	1944	558	153	198		459	162	31	81	81	45	243	162	29	
8	Б=56% В=44% ДВ(от В)=38.2%																							
9	Итого по блоку Б1	24	40	3	4	4	2	3	2	1584	558	153	198		459	162	27	81	81	45	243	162	17	
11	Б=56% В=44% ДВ(от В)=38.2%																							
12	Б1 Дисциплины (модули)	24	40	3	4	4	2	3	2	1584	558	153	198		459	162	27	81	81	45	243	162	17	
14	Б1.Б Базовая часть	16	21		3	3	2	2	2	720	270	99	126		234	117	16	18		27	54	45	4	
27	Б1.Б.5 Производственный менеджмент		6							36	18							9		9	18		1	80
33	Б1.Б.7 Экономика предприятия	6				6				108	27							9		18	36	45	3	84
84	Б1.Б.24 Гидравлические и пневматические системы автомобилей		5							72	27	9	18		45		2							34
87	Б1.Б.25 Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей	45			5					108	54	18	36		18	36	3							40
93	Б1.Б.27 Организация перевозочных услуг и безопасность транспортных процессов	5								144	36	18	18		63	45	4							18
96	Б1.Б.28 Основы работоспособности технических систем		5							72	36	18	18		36		2							40
99	Б1.Б.29 Производственно-техническая инфраструктура предприятий		5							72	36	18	18		36		2							40
102	Б1.Б.30 Эксплуатационные материалы и экономия топливно-энергетических ресурсов	5								108	36	18	18		36	36	3							40
131	Б1.В Вариативная часть	8	19	3	1	1		1		864	288	54	72		225	45	11	63	81	18	189	117	13	
133	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	6	7	3	1	1		1		720	243	54	72		225	45	11	45	54	18	117	90	9	
149	Б1.В.ОД.6 Управление техническими системами		6							72	27							9	18		45		2	40
152	Б1.В.ОД.7 Вычислительная техника и сети в отрасли		5							72	27	9	18		45		2							40
158	Б1.В.ОД.9 Информационные технологии в автосервисе			5						108	27	9	18		81		3							40
167	Б1.В.ОД.12 Современные и перспективные электронные системы автомобилей		6							36	18							9	9		18		1	40
170	Б1.В.ОД.13 Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц	5				5				144	36	18	18		63	45	4							40
173	Б1.В.ОД.14 Основы проектирования сервисных предприятий	6			6					144	54							18	18	18	45	45	4	40
179	Б1.В.ОД.16 Техническое обслуживание ходовой части и систем, обеспечивающих безопасность движения		5							72	36	18	18		36		2							
182	Б1.В.ОД.17 Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей	6								72	18							9	9		9	45		
187	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	2	12							144	45							18	27		72	27		
229	Б1.В.ДВ.6																							
230	1 Нормативы по защите окружающей среды		6							72	27							9	18		45		2	40
233	2 Эксплуатационные материалы		6							72	27							9	18		45		2	40
264	Б1.В.ДВ.11																							



Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОПК 1	ОПК 2
Б1	Дисциплины (модули)		ОПК 3	ОПК 4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10
			ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-37	ПК-38	ПК-39	ПК-40	ПК-41
			ПК-42	ПК-43	ПК-44	ПК-45								
Б1.Б.1	Иностранный язык	71	ОК-5											
Б1.Б.2	История	67	ОК-2											
Б1.Б.3	Философия	72	ОК-1											
Б1.Б.4	Экономика отрасли	84	ОК-3	ПК-37										
Б1.Б.5	Производственный менеджмент	80	ОПК 2	ПК-11	ПК-13									
Б1.Б.6	Маркетинг	80	ПК-13											
Б1.Б.7	Экономика предприятия	84	ОК-3	ПК-37										
Б1.Б.8	Математика	11	ОПК 3											
Б1.Б.9	Информатика	27	ОПК 1											
Б1.Б.10	Физика	10	ОПК 3											
Б1.Б.11	Теоретическая механика	20	ОПК 3											
Б1.Б.12	Химия	15	ОПК 3											
Б1.Б.13	Экология	13	ОПК 4	ПК-12										
Б1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика	19	ОПК 3											
Б1.Б.15	Сопротивление материалов	36	ОПК 3	ПК-2	ПК-4									
Б1.Б.16	Теория механизмов и машин	20	ОПК 3											
Б1.Б.17	Детали машин и основы конструирования	20	ОПК 3	ПК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-8							
Б1.Б.18	Гидравлика и гидропневмопривод	34	ОПК 3											
Б1.Б.19	Теплотехника	42	ОПК 3	ПК-2										
Б1.Б.20	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	21	ОПК 3	ОПК 4	ПК-4	ПК-10	ПК-12	ПК-41						
Б1.Б.21	Общая электротехника и электроника	31	ОПК 3											
Б1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация	41	ПК-5	ПК-11										
Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности	18	ОК-9	ОК-10	ОПК 4									
Б1.Б.24	Гидравлические и пневматические системы автомобилей	34	ОПК 3	ПК-1	ПК-2									
Б1.Б.25	Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей	40	ПК-1	ПК-2	ПК-8									
Б1.Б.26	Энергосиловые агрегаты	42	ПК-2											
Б1.Б.27	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортных процессов	18	ОК-10	ПК-5	ПК-10	ПК-14								
Б1.Б.28	Основы работоспособности технических систем	40	ОПК 2	ПК-15	ПК-16									
Б1.Б.29	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	40	ПК-3	ПК-4	ПК-6	ПК-13	ПК-14							
Б1.Б.30	Эксплуатационные материалы и экономия топливно-энергетических ресурсов	40	ОК-9	ОПК 4	ПК-4	ПК-5	ПК-10	ПК-12	ПК-15	ПК-37	ПК-44			
Б1.Б.31	Типажи и эксплуатация технологического оборудования	40	ПК-4	ПК-14	ПК-43									
Б1.Б.32	Физическая культура и спорт	95	ОК-8											
Б1.Б.33	Правоведение	5	ОК-4											



Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-6	ОК-7								
Б1.Б.34	Религиоведение	72	ОК-1	ОК-2	ОК-6	ОК-7								
Б1.Б.35	Социология	73	ОК-6	ОК-7										
Б1.Б.36	Культурология	73	ОК-5	ОК-6										
Б1.Б.37	Экономическая теория	83	ОК-3	ПК-37										
Б1.Б.38	Русский язык и культура речи	74	ОК-5											
Б1.В.ОД.1	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	71	ОК-5											
Б1.В.ОД.2	История развития автомобильного транспорта	40	ОК-2											
Б1.В.ОД.3	Спецглавы математики	11	ОПК 3											
Б1.В.ОД.4	Спецглавы физики	9	ОПК 3											
Б1.В.ОД.5	Моделирование производственных процессов	40	ОПК 3	ПК-11										
Б1.В.ОД.6	Управление техническими системами	40	ОК-6											
Б1.В.ОД.7	Вычислительная техника и сети в отрасли	40	ОПК 1											
Б1.В.ОД.8	Системы, технология и организация услуг в сервисе	40	ОПК 2	ПК-9	ПК-11	ПК-13	ПК-38							
Б1.В.ОД.9	Информационные технологии в автосервисе	40	ОПК 1	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-11							
Б1.В.ОД.10	Введение в специальность	40	ОПК 2	ПК-7										
Б1.В.ОД.11	Инженерные сооружения и экологическая безопасность предприятий автосервиса	40	ОК-9	ОК-10	ОПК 4	ПК-43	ПК-44							
Б1.В.ОД.12	Современные и перспективные электронные системы автомобилей	40	ПК-1	ПК-2										
Б1.В.ОД.13	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц	40	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-8	ПК-17	ПК-40	ПК-41	ПК-45				
Б1.В.ОД.14	Основы проектирования сервисных предприятий	40	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-8	ПК-43	ПК-45			
Б1.В.ОД.15	Техническое обслуживание силовых агрегатов и трансмиссий	40	ОПК 2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-8	ПК-10	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-38	ПК-39
			ПК-40	ПК-45	ПК-42									
Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание ходовой части и систем, обеспечивающих безопасность движения	40	ОПК 2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-8	ПК-10	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-38	ПК-39
			ПК-40	ПК-45	ПК-42									
Б1.В.ОД.17	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей	40	ПК-3	ПК-4	ПК-15	ПК-17	ПК-40	ПК-41	ПК-45	ПК-42				
	Элективные курсы по физической культуре	95	ОК-8											
Б1.В.ДВ.1.1	Конфликтология	79	ОК-6	ОК-7	ПК-1	ПК-13								
Б1.В.ДВ.1.2	Деловое общение	79	ОК-5	ОК-6	ПК-1	ПК-13								
Б1.В.ДВ.1.3	Правовые основы медико-социальной реабилитации	79	ОК-4											
Б1.В.ДВ.2.1	Методика и техника социологических исследований	73	ОК-6	ОК-7										
Б1.В.ДВ.2.2	Анализ данных в социологии	73	ОК-6	ОК-7	ОПК 1									
Б1.В.ДВ.3.1	Транспортное право	6	ОК-4											
Б1.В.ДВ.3.2	Предпринимательское право	6	ОК-4											
Б1.В.ДВ.4.1	Налоги и налогообложение	83	ОК-3											
Б1.В.ДВ.4.2	Основы бухгалтерского учета	83	ОК-3											
Б1.В.ДВ.5.1	Основы теории надежности	40	ОПК 2	ПК-15	ПК-16									
Б1.В.ДВ.5.2	Оптимизационное моделирование	40	ОПК 3	ПК-9	ПК-11									



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '230303_академ_бакалавр_индивид_сокр_ФГОС36_Переходный_набор2014_2_итог_VO_приказ_комп_Паутов.plm.xml', код направления 23.03.03, год

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОПК 3	ОПК 4	ПК-12									
Б1.В.ДВ.6.1	Нормативы по защите окружающей среды	40	ОПК 3	ОПК 4	ПК-12									
Б1.В.ДВ.6.2	Эксплуатационные материалы	40	ОК-9	ОПК 4	ПК-4	ПК-5	ПК-10	ПК-15	ПК-37	ПК-44				
Б1.В.ДВ.7.1	Компьютерная графика	23	ОПК 3	ПК-8										
Б1.В.ДВ.7.2	Основы триботехники	40	ПК-10	ПК-15	ПК-44									
Б1.В.ДВ.8.1	Химия и автотранспорт	15	ОПК 3	ОПК 4	ПК-12	ПК-44								
Б1.В.ДВ.8.2	Экология и автотранспорт	13	ОПК 3	ОПК 4	ПК-12									
Б1.В.ДВ.9.1	Организация государственного учета и контроля технического состояния подвижного состава	40	ПК-13	ПК-16	ПК-38	ПК-45								
Б1.В.ДВ.9.2	Сертификация и лицензирование в сфере производства, эксплуатации и ремонта легковых автомобилей	40	ПК-5	ПК-6										
Б1.В.ДВ.10.1	Организация дилерской торговой деятельности предприятий автосервиса	40	ПК-13											
Б1.В.ДВ.10.2	Организация торговли автомобилями, запасными частями и МТС предприятий автосервиса	40	ПК-13											
Б1.В.ДВ.11.1	Технология и организация фирменного обслуживания	40	ПК-13	ПК-16	ПК-42									
Б1.В.ДВ.11.2	Внешний тюнинг легковых автомобилей на предприятиях автосервиса	40	ПК-3	ПК-6	ПК-7	ПК-14								
Б1.В.ДВ.12.1	Устройство и работа поршневых ДВС	42	ПК-1	ПК-2										
Б1.В.ДВ.12.2	Основы конструкции ДВС	42	ПК-1	ПК-2										
Б1.В.ДВ.13.1	Устройство автомобиля	40	ПК-1	ПК-2	ПК-38									
Б1.В.ДВ.13.2	Типаж и устройство транспортных средств	40	ПК-1	ПК-2	ПК-38									
Б1.В.ДВ.14.1	Диагностика технического состояния легковых автомобилей	40	ПК-16	ПК-38	ПК-44	ПК-45	ПК-42							
Б1.В.ДВ.14.2	Диагностика технического состояния грузовых автомобилей	40	ПК-16	ПК-38	ПК-44	ПК-45	ПК-42							
Б1.В.ДВ.15.1	Кадровое обеспечение системы автосервиса фирменного обслуживания	40	ПК-13											
Б1.В.ДВ.15.2	Кадровая политика в в условиях автотранспортных предприятий	40	ПК-13											
Б2	Практики		ОК-7	ПК-17	ПК-45									
Б2.У.1	Учебная практика		ОК-7	ПК-17	ПК-45									
Б2.П.1	Производственная практика		ОК-7	ПК-17	ПК-45									
Б2.П.2	Преддипломная практика		ОК-7	ПК-17	ПК-45									
Б2.П.3	Производственная практика		ОК-7	ПК-17	ПК-45									
Б3	Государственная итоговая аттестация		ОПК 1	ОПК 2	ОПК 3	ОПК 4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8
			ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-37	ПК-38	ПК-39
			ПК-40	ПК-41	ПК-43	ПК-44	ПК-45	ПК-42						
ФТД	Факультативы		ОК-5	ПК-1	ПК-2									
ФТД.1	Деловой иностранный язык	71	ОК-5											
ФТД.2	Конструирование и расчет ДВС	42	ПК-1	ПК-2										



	Итого								Курс 1			Курс 2			Курс 3		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ					Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6
				Мин.	Макс.	Итого	Факт	Переат.									
Итого				239	245	243	183	60	60	28	32	63	30	33	60	31	29
Итого по ООП (без факультативов)				239	245	240	180	60	60	28	32	60	28	32	60	31	29
Итого по блоку Б1	56%	44%	38.2%	212	212	212	156	56	55	28	27	57	28	29	44	27	17
Дисциплины (модули)	56%	44%	38.2%	212	212	212	156	56	55	28	27	57	28	29	44	27	17
Базовая часть				105	120	118	82	36	39	18	21	23	11	12	20	16	4
Вариативная часть				92	107	94	74	20	16	10	6	34	17	17	24	11	13
Практики				21	24	22	18	4	5		5	3		3	10	4	6
Базовая часть																	
Вариативная часть				21	24	22	18	4	5		5	3		3	10	4	6
Государственная итоговая аттестация				6	9	6	6								6		6
Базовая часть				6	9	6	6								6		6
Вариативная часть																	
Факультативы						3	3					3	2	1			
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных								41.84%								
	в интерактивной форме								37.6%								
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			53.2					-	53.7	52.7	-	54	54	-	53	50
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)			52					-	45	51	-	54	54	-	54	54
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)			24.7					-	27	24	-	25	25	-	22.9	23
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР			24					-	27	24	-	25	25	-	19.5	23
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)			1.5					-	1	1	-	3	3	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)								8	4	4	8	4	4	8	4	4
	ЗАЧЕТЫ (За)								16	8	8	13	7	6	9	5	4
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								1		1	1	1	1	1	1	1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											2	1	1	2	1	1
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								2	1	1				2	1	1
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)								2	1	1						
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																
	РЕФЕРАТЫ (Реф)								3	1	2						
	ЭССЕ (Эс)																
	РГР (РГР)								1	1		1	1				



Индекс	Наименование	ИЗУЧЕНО И ПЕРЕАТТЕСТОВАНО						Всего подлежит изучению		Кафедра		
		Формы контроля					ЗЕТ	Часов	ЗЕТ	Часов	Код	Наименование
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы						
Итого			30				60	2160	243	9076		
Б1	Дисциплины (модули)		30				56	2016	212	7960		
Б1.Б.1	Иностранный язык	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	144	8	288	71	Иностранных языков профессиональной комму
Б1.Б.3	Философия	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	4	144	72	Философии и религиоведения
Б1.Б.4	Экономика отрасли	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	2	72	84	Бизнес-информатики и экономики
Б1.Б.5	Производственный менеджмент	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	80	Менеджмента и маркетинга
Б1.Б.8	Математика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	9	324	11	Алгебры и геометрии
Б1.Б.9	Информатика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	108	4	144	27	Информатики и защиты информации (реоргани
Б1.Б.11	Теоретическая механика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	4	144	20	Технологии машиностроения
Б1.Б.13	Экология	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	13	Биологии и экологии
Б1.Б.14	Начертательная геометрия и инженерная графика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	4	144	19	Автоматизация технологических процессов
Б1.Б.15	Соппротивление материалов	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	3	108	36	Соппротивления материалов
Б1.Б.17	Детали машин и основы конструирования	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	3	108	20	Технологии машиностроения
Б1.Б.20	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	4	144	21	Технологии функциональных и конструкционны
Б1.Б.21	Общая электротехника и электроника	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	2	72	31	Электротехники и электроэнергетики
Б1.Б.22	Метрология, стандартизация и сертификация	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	2	72	41	Управления качеством и технического регулиро
Б1.Б.23	Безопасность жизнедеятельности	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	108	3	108	18	Автотранспортной и техносферной безопасност
Б1.Б.30	Эксплуатационные материалы и экономия топливно-энергетических ресурсов	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	5	180	40	Автомобильного транспорта
Б1.Б.32	Физическая культура и спорт	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	95	Физического воспитания и спорта
Б1.Б.33	Правоведение	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	5	Государственного права и управления таможен
Б1.Б.35	Социология	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	73	Социологии
Б1.Б.37	Экономическая теория	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	2	72	83	Экономики и управления инвестициями и иннов
Б1.Б.38	Русский язык и культура речи	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	2	72	74	Журналистики, рекламы и связей с общественн
Б1.В.ОД.10	Введение в специальность	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	2	72	40	Автомобильного транспорта
Б1.В.ОД.12	Современные и перспективные электронные системы автомобилей	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	3	108	40	Автомобильного транспорта
Б1.В.ОД.13	Технология и организация восстановления деталей и сборочных единиц	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	5	180	40	Автомобильного транспорта
Б1.В.ОД.15	Техническое обслуживание силовых агрегатов и трансмиссий	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	36	3	108	40	Автомобильного транспорта
Б1.В.ОД.16	Техническое обслуживание ходовой части и систем, обеспечивающих безопасность движения	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	108	5	180	40	Автомобильного транспорта



Индекс	Наименование	ИЗУЧЕНО И ПЕРЕАТТЕСТОВАНО						Всего подлежит изучению		Кафедра		
		Формы контроля					ЗЕТ	Часов	ЗЕТ	Часов	Код	Наименование
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы						
Б1.В.ОД.17	Техническое обслуживание и ремонт кузовов автомобилей	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	4	144	40	Автомобильного транспорта
	Элективные курсы по физической культуре									328		
Б1.В.ДВ.3.1	Транспортное право	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	2	72	6	Финансового права и таможенной деятельности
<i>Б1.В.ДВ.3.2</i>	<i>Предпринимательское право</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	72	2	72	6	Финансового права и таможенной деятельности
Б1.В.ДВ.12.1	Устройство и работа поршневых ДВС	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	108	3	108	42	Тепловых двигателей и энергетических установок
<i>Б1.В.ДВ.12.2</i>	<i>Основы конструкции ДВС</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3	108	3	108	42	Тепловых двигателей и энергетических установок
Б1.В.ДВ.13.1	Устройство автомобиля	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	144	4	144	40	Автомобильного транспорта
<i>Б1.В.ДВ.13.2</i>	<i>Типаж и устройство транспортных средств</i>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	144	4	144	40	Автомобильного транспорта
Б2	Практики						4	144	22	792		
Б2.У.1	Учебная практика	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	144	9	324	40	Автомобильного транспорта
ФТД	Факультативы								3	108		

