

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора

А.М. МАРКОВ

«28» августа 2017 г.

Программа академического бакалавриата

Направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность (профиль) Автомобили и автомобильное хозяйство

Утвержден на заседании
ученого совета

Протокол № 10

«28» августа 2017 г.

КВАЛИФИКАЦИЯ бакалавр

СРОК
ПОЛУЧЕНИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ 4 года 11 месяцев

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ заочная

Для групп с 2014 по 2014 годов приема

Учебный план составлен на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от "14" декабря 2015 г. № 1470

СОГЛАСОВАНО

Начальник УВФО

«25» августа 2017 г. В.А. Синицын Синицын В.А.

Начальник УМУ

«24» августа 2017 г. Н.П. Щербаков Щербаков Н.П.

Начальник УО

«24» августа 2017 г. Г.И. Цибилева Цибилева Г.И.

Руководитель УГНС

«23» августа 2017 г. А.Е. Свистула Свистула А.Е.

Руководитель программы бакалавриата

«23» августа 2017 г. А.С. Баранов Баранов А.С.

Руководитель направленности (профиля) программы бакалавриата

«23» августа 2017 г. А.С. Баранов Баранов А.С.

Декан факультета (директор института)

«23» августа 2017 г. А.В. Михайлов Михайлов А.В.

Заведующий кафедрой

«23» августа 2017 г. А.С. Павлюк Павлюк А.С.

Разработчик УП

«23» августа 2017 г. А.В. Панин Панин А.В.

Ответственный за МЕН дисциплины

«24» августа 2017 г. А.С. Киркинский Киркинский А.С.

Ответственный за ГСЭ дисциплины

«24» августа 2017 г. О.В. Степанова Степанова О.В.

Ответственный за общепрофессиональные дисциплины

«24» августа 2017 г. Н.П. Щербаков Щербаков Н.П.

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август						
Число	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	23-29	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				
Нед	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	=	=	=	Э														К	Э	Э	Э	К															Э	Э	Э	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К		
II																			К	Э	Э	Э	К															Э	Э	Э	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	
III																			К	Э	Э	Э	К															Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV																				Э	Э	Э	К																Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	
V																				Э	Э	К																														

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Теоретическое обучение	30	34	33	33	28 4/6	158 4/6
Э Экзаменационные сессии	7	6	8	8	3 4/6	32 4/6
У Учебная практика	3	3				6
П Производственная практика			2	2	4 4/6	8 4/6
Д Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					4	4
К Каникулы	9	9	9	8	7 5/6	42 5/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)				1 (6 дн)	2 1/6 (13 дн)	3 1/6 (19 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.					
Итого	49	52	52	52	51	256

Соответствие недель и дат по годам обучения*

Академический год	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь					Июль					Август			
	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		
2014-2015	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24		
	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	31		
2015-2016	01	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	29	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22		
	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	2	27	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	31		
2016-2017	01	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21		
	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	04	11	18	25	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	31		
2017-2018	01	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20		
	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	31		
2018-2019	01	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	04	11	18	25	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19		
	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	31		

* Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится.

3. План учебного процесса

№ п/п	Наименование блоков и дисциплин	Распределение по семестрам				Объем		Часы учебных занятий								Распределение по курсам										Кафедра	Перечень компетенций							
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты (работы)	Контрольные работы	ФГОС	УП	Всего	Всего без СРС в период сессий	Контактные учебные занятия				СРС		I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс										
										Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период сессий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10									
		Неделя в семестре														Часов в семестре (лекции/ лаб. раб./ практ. зан.) / Часов СРС (в семестре / в сессии)																		
		14	16	18	16	17	16	18	15	17 2/3	11																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29							
БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																		
Б1	Базовая часть					105 - 120	118	4248	3979	576	222	126	228	3403	269																			
Б1.Б.1	История	2			2		4	144	135	18	8	0	10	117	9													ИО	ОК-2, ОК-6					
Б1.Б.2	Философия	6			6		5	180	171	20	8	0	12	151	9						8	0	12	151	9			ФилС	ОК-1, ОК-7					
Б1.Б.3	Иностранный язык	4	123		1234		8	288	267	36	0	0	36	231	21	0	0	76	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	АЯ, НиФЯ	ОК-5				
Б1.Б.4	Экономическая теория	5			5		3	108	99	14	6	0	8	85	9						6	0	8	85	9			ЭТиП	ОК-3					
Б1.Б.5	Экономика отрасли		8		8		2	72	68	10	4	0	6	58	4									4	0	6	58	4	ЭиПМ	ОК-3, ОК-4, ОПК-3, ПК-4, ПК-7				
Б1.Б.6	Производственный менеджмент		7		7		2	72	68	10	4	0	6	58	4								4	0	6	58	4	ЭиПМ	ОК-3, ПК-11, ПК-13, ПК-24					
Б1.Б.7	Маркетинг		5		5		2	72	68	12	6	0	6	56	4						6	0	6	56	4			ЭиПМ	ОК-3, ПК-4, ПК-13, ПК-23, ПК-25, ПК-26, ПК-28					
Б1.Б.8	Экономика предприятия	9		9Р			3	108	99	12	4	0	8	87	9									4	0	8	87	9	ЭиПМ	ОК-3, ОК-4, ПК-4, ПК-7, ПК-13, ПК-23, ПК-27, ПК-31				
Б1.Б.9	Математика	12	3		11122 233		10	360	338	56	24	0	32	282	22	8	0	12	115	9	8	0	12	115	9			8	0	8	52	4	ВМ	ОК-7, ОПК-3
Б1.Б.10	Информатика	1			1		4	144	135	16	8	8	0	119	9	8	8											АиАХ	ОПК-1, ПК-8, ПК-11, ПК-32					

№ п/п	Наименование блоков и дисциплин	Распределение по семестрам				Объем		Часы учебных занятий								Распределение по курсам										Кафедра	Перечень компетенций	
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты (работы)	Контрольные работы	ФГОС	УП	Всего	Всего без СРС в период сессий	Контактные учебные занятия				СРС		I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс				
										Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период сессий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
		Неделя в семестре														Часов в семестре (лекции/ лаб. раб./ практ. зан.) / Часов СРС (в семестре / в сессии)												
		14	16	18	16	17	16	18	15	17 2/3	11	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
Б1.Б.11	Физика	4	3		34		7	252	239	26	8	10	8	213	13			4 6 4 4 4 4 121									Ф	ОК-7, ОПК-3
Б1.Б.12	Химия		2		2		3	108	104	12	4	8	0	92	4		4 8 0 92										ХТ	ОК-7, ОПК-3
Б1.Б.13	Экология		1		1		2	72	68	10	4	0	6	58	4	4 0 0 58											БЖД	ОК-9, ОК-10, ОПК-4
Б1.Б.14	Теоретическая механика	3			3		4	144	135	18	8	0	10	117	9			8 0 10 117									ТМиММ	ОПК-2, ОПК-3
Б1.Б.15	Начертательная геометрия и инженерная графика	1	2		12		5	180	167	32	8	0	24	135	13	8 0 12 79	0 12 56										НГиГ	ПК-1, ПК-8
Б1.Б.16	Сопроотивление материалов	3			3		4	144	135	18	6	6	6	117	9			6 6 6 117									МиИ	ПК-1, ПК-2, ПК-21
Б1.Б.17	Теория механизмов и машин	4			4		4	144	135	20	6	6	8	115	9				6 6 8 115								ТМиММ	ПК-1, ПК-2
Б1.Б.18	Детали машин и основы конструирования	5		5П			4	144	135	18	6	6	6	117	9				6 6 6 117								ДМ	ПК-1, ПК-2
Б1.Б.19	Гидравлика и гидропневмопривод		6		6		2	72	68	12	6	6	0	56	4					6 6 0 56							ИСТиГ	ПК-9, ПК-20
Б1.Б.20	Теплотехника		5		5		2	72	68	12	6	6	0	56	4				6 6 0 56								ИСТиГ	ПК-1, ПК-20, ПК-21
Б1.Б.21	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	3			3		4	144	135	14	6	8	0	121	9			6 8 0 121									МТиО	ПК-10
Б1.Б.22	Общая электротехника и электроника		6		6		2	72	68	10	4	6	0	58	4					4 6 0 58							ЭиАЭП	ПК-20, ПК-21

№ п/п	Наименование блоков и дисциплин	Распределение по семестрам				Объем		Часы учебных занятий								Распределение по курсам										Кафедра	Перечень компетенций
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты (работы)	Контрольные работы	ФГОС	УП	Всего	Всего без СРС в период сессий	Контактные учебные занятия				СРС		I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс			
										Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период сессий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
		Неделя в семестре																									
		14	16	18	16	17	16	18	15	17 2/3	11	Часов в семестре (лекции/ лаб. раб./ практ. зан.) / Часов СРС (в семестре / в сессии)															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
Б1.Б.23	Метрология, стандартизация и сертификация		5		5		2	72	68	14	8	6	0	54	4					8 6 0 54 4						ДМ	ПК-5, ПК-11
Б1.Б.24	Безопасность жизнедеятельности		5		5		3	108	104	16	6	4	6	88	4					6 4 6 88 4						БЖД	ОК-9, ОК-10, ПК-29, ПК-33
Б1.Б.25	Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (ТиТМО)		7		7		2	72	68	12	4	8	0	56	4							4 8 0 56 4				АиАХ	ПК-1, ПК-9, ПК-15, ПК-20, ПК-21
Б1.Б.26	Электроника и электрооборудование ТиТМО		7		7		2	72	68	12	6	6	0	56	4							6 6 0 56 4				АиАХ	ПК-1, ПК-9, ПК-15, ПК-20, ПК-21
Б1.Б.27	Конструкция и эксплуатационные свойства ТиТМО	7			7		3	108	99	16	8	8	0	83	9							8 8 0 83 9				АиАХ	ПК-1, ПК-2, ПК-9, ПК-15, ПК-20, ПК-21
Б1.Б.28	Силовые агрегаты		6		6		2	72	68	10	4	6	0	58	4							4 6 0 58 4				АиАХ	ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-9
Б1.Б.29	Эксплуатационные материалы		8		8		2	72	68	16	4	6	6	52	4							4 6 6 52 4				АиАХ	ПК-10, ПК-12, ПК-20
Б1.Б.30	Основы технологии производства и ремонта ТиТМО		7		7		2	72	68	12	6	6	0	56	4							6 6 0 56 4				АиАХ	ПК-3, ПК-7, ПК-9, ПК-10, ПК-17, ПК-20, ПК-22, ПК-30
Б1.Б.31	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТиТМО		10		10		2	72	68	10	4	6	0	58	4									4 6 0 58 4		АиАХ	ПК-7, ПК-16, ПК-18, ПК-22
Б1.Б.32	Типаж и эксплуатация технологического оборудования		9		9		2	72	68	10	4	0	6	58	4									4 0 6 58 4		АиАХ	ПК-3, ПК-6, ПК-14, ПК-16, ПК-29
Б1.Б.33	Основы работоспособности технических систем	7			7		3	108	99	12	6	0	6	87	9							6 0 6 87 9				АиАХ	ПК-15, ПК-18, ПК-22

№ п/п	Наименование блоков и дисциплин	Распределение по семестрам				Объем		Часы учебных занятий								Распределение по курсам										Кафедра	Перечень компетенций		
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты (работы)	Контрольные работы	ФГОС	УП	Всего	Всего без СРС в период сессий	Контактные учебные занятия				СРС		I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс					
										Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период сессий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
		Неделя в семестре														14	16	18	16	17	16	18	15	17 2/3	11				
		Часов в семестре (лекции/ лаб. раб./ практ. зан.) / Часов СРС (в семестре / в сессии)																											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
Б1.Б.34	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации ТИТМО		10		10		2	72	68	6	2	0	4	62	4										204	62-4	АиАХ	ПК-10, ПК-11, ПК-14, ПК-16, ПК-19, ПК-22, ПК-30	
Б1.Б.35	Производственно-техническая инфраструктура предприятий		9	9П			3	108	104	14	6	0	8	90	4										608	90-4	АиАХ	ПК-1, ПК-5, ПК-6, ПК-14, ПК-30	
Б1.Б.36	Физическая культура и спорт		1234		1234		2	72	56	10	10	0	0	46	16	4000	10-4										ОФКС	ОК-8	
Б1.В	Вариативная часть, включая дисциплины по выбору					92 - 107	94	3384	3199	350	148	66	136	2849	185														
Б1.В.ОД.1	История развития мировой автомобилизации		4		4		2	72	68	8	8	0	0	60	4				800									АиАХ	ОК-2, ОК-6
Б1.В.ОД.2	Политология		2		2		2	72	68	12	6	0	6	56	4		600	56-4										ПиП	ОК-2, ОК-6
Б1.В.ОД.3	Основы трудового и транспортного права	5			5		5	180	171	14	6	0	8	157	9				600	8	157-9							ПиП	ОК-4
Б1.В.ОД.4	Управление социально-техническими системами		9		9		2	72	68	8	4	0	4	60	4									404	60-4	АиАХ	ОПК-2, ОПК-3		
Б1.В.ОД.5	Предпринимательское право		9		9		3	108	104	6	2	0	4	98	4									204	98-4	ПиП	ОК-4		
Б1.В.ОД.6	Введение в математику		1		1		3	108	104	6	2	0	4	98	4	2004	98-4											ВМ	ОК-7, ОПК-3
Б1.В.ОД.7	Математические методы обработки данных	4			4		4	144	135	16	8	0	8	119	9				800	8	119-9							ВМ	ОПК-3
Б1.В.ОД.8	Введение в физику	2			2		4	144	135	14	6	8	0	121	9		600	121-9										Ф	ОК-7, ОПК-3

№ п/п	Наименование блоков и дисциплин	Распределение по семестрам				Объем		Часы учебных занятий								Распределение по курсам										Кафедра	Перечень компетенций	
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты (работы)	Контрольные работы	ФГОС	УП	Всего	Всего без СРС в период сессий	Контактные учебные занятия				СРС		I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс				
										Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период сессий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
		Неделя в семестре														Часов в семестре (лекции/ лаб. раб./ практ. зан.) / Часов СРС (в семестре / в сессии)												
		14	16	18	16	17	16	18	15	17 2/3	11	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
Б1.В.ОД.9	Современная научная картина мира	6			6		4	144	135	14	8	0	6	121	9						8 0 6 121 9					ССМ	ОК-7, ОК-3	
Б1.В.ОД.10	Аналитическая динамика		4		4		3	108	104	20	8	4	8	84	4				8 4 8 84 4							ТМиММ	ОПК-2, ОК-3	
Б1.В.ОД.11	Введение в специальность		1		1		3	108	104	14	8	6	0	90	4	8 6 0 90 4										АиАХ	ОПК-1, ПК-15, ПК-18	
Б1.В.ОД.12	Организация перевозочных услуг и безопасность движения	9			9		5	180	171	16	4	6	6	155	9									4 6 6 155 9		АиАХ	ПК-7, ПК-15, ПК-18, ПК-23, ПК-24, ПК-27, ПК-28	
Б1.В.ОД.13	Современные и перспективные конструкции ТИТМО	8		8П			4	144	135	18	6	6	6	117	9								6 6 6 117 9		АиАХ	ПК-1, ПК-2, ПК-15, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21		
Б1.В.ОД.14	Конструкция и расчет энергетических установок	7		7П			4	144	135	16	4	6	6	119	9							4 6 6 119 9			АиАХ	ПК-1, ПК-2, ПК-15, ПК-18, ПК-19, ПК-20, ПК-21		
Б1.В.ОД.15	Техническая эксплуатация ТИТМО	6			6		4	144	135	14	6	8	0	121	9						6 8 0 121 9					АиАХ	ПК-3, ПК-7, ПК-9, ПК-16, ПК-18, ПК-19, ПК-22	
ЭФ	Элективные модули по физической культуре и спорту						9	328	312	8	0	0	8	304	16													
Б1.В.ЭФ.1.1	Спортивное совершенствование						9	328	312	8	0	0	8	304	16				0 0 2 75 4								ОФКС	ОК-8
Б1.В.ЭФ.1.2	Физическое воспитание		4567				9	328	312	8	0	0	8	304	16				0 0 2 77 4								ОФКС	ОК-8
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору						42	1512	1427	154	62	22	70	1273	85													
Б1.В.ДВ.1.1	Психология личности						2	72	68	10	4	0	6	58	4				4 0 6 58 4								КСОТ	ОК-6, ОК-7
Б1.В.ДВ.1.2	Этика		3		3		2	72	68	10	4	0	6	58	4												ФиС	ОК-1, ОК-6

№ п/п	Наименование блоков и дисциплин	Распределение по семестрам				Объем		Часы учебных занятий								Распределение по курсам										Кафедра	Перечень компетенций	
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты (работы)	Контрольные работы	ФГОС	УП	Всего	Всего без СРС в период сессий	Контактные учебные занятия				СРС		I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс				
										Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период сессий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
		Неделя в семестре														Часов в семестре (лекции/ лаб. раб./ практ. зан.) / Часов СРС (в семестре / в сессии)												
		14	16	18	16	17	16	18	15	17 2/3	11	14	16	18	20	21	22	23	24	25	26	27						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	
Б1.В.ДВ.2.1	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации		6		6		2	72	68	8	0	0	8	60	4						0	0					АЯ, НиФЯ	ОК-5
Б1.В.ДВ.2.2	Русский язык и культура речи		6		6		2	72	68	8	0	0	8	60	4						0	0					КСОТ	ОК-5
Б1.В.ДВ.3.1	Основы предпринимательской деятельности		6		6		3	108	104	12	6	0	6	92	4						6	0					ЭТиП	ОК-3, ОК-4
Б1.В.ДВ.3.2	Бизнес-планирование		6		6		3	108	104	12	6	0	6	92	4						6	0					ЭТиП	ОК-3, ОК-4
Б1.В.ДВ.4.1	Основы теории надёжности		8		8		2	72	68	12	4	0	8	56	4								4	0			АиАХ	ОПК-3
Б1.В.ДВ.4.2	Физические основы прочности материалов		8		8		2	72	68	12	4	0	8	56	4								4	0			Ф	ОПК-3
Б1.В.ДВ.5.1	Прикладное программное обеспечение		4		4		3	108	104	14	6	0	8	90	4												АиАХ	ОПК-1
Б1.В.ДВ.5.2	Компьютерные системы и сети		4		4		3	108	104	14	6	0	8	90	4												ПМ	ОПК-1
Б1.В.ДВ.6.1	Техническое обслуживание и ремонт новых систем автомобилей	8			8		3	108	99	14	6	8	0	85	9								6	8			АиАХ	ПК-7, ПК-9, ПК-14, ПК-16, ПК-18, ПК-19, ПК-22
Б1.В.ДВ.6.2	Испытания автомобилей	8			8		3	108	99	14	6	8	0	85	9								6	8			АиАХ	ПК-9, ПК-15, ПК-20, ПК-21
Б1.В.ДВ.7.1	Организационно-производственные структуры технической эксплуатации	8			8		4	144	135	12	6	0	6	123	9								6	0			АиАХ	ПК-11, ПК-13, ПК-23, ПК-24, ПК-25, ПК-27

№ п/п	Наименование блоков и дисциплин	Распределение по семестрам				Объем		Часы учебных занятий								Распределение по курсам										Кафедра	Перечень компетенций										
								Контактные учебные занятия				СРС		I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс															
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты (работы)	Контрольные работы	ФГОС	УП	Всего	Всего без СРС в период сессий	Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период сессий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10												
																Неделя в семестре												14	16	18	16	17	16	18	15	17 2/3	11
																Часов в семестре (лекции/ лаб. раб./ практ. зан.) / Часов СРС (в семестре / в сессии)																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29										
Б1.В.ДВ.7.2	Организация производства ТО и ремонта автомобилей																										АиАХ	ПК-11, ПК-13, ПК-23, ПК-24, ПК-25, ПК-27									
Б1.В.ДВ.8.1	Техническая эксплуатация специальных и специализированных автомобилей	10			10		3	108	99	12	4	4	4	87	9												АиАХ	ПК-3, ПК-7, ПК-9, ПК-16, ПК-20									
Б1.В.ДВ.8.2	Техническая эксплуатация автомобилей в экстремальных условиях																										АиАХ	ПК-3, ПК-7, ПК-9, ПК-10, ПК-16, ПК-20									
Б1.В.ДВ.9.1	Грузовые и пассажирские логистические системы	10			10		3	108	104	8	4	4	0	96	4												АиАХ	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-3, ПК-4, ПК-19, ПК-22, ПК-28, ПК-31									
Б1.В.ДВ.9.2	Транспортная логистика																										АиАХ	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-3, ПК-4, ПК-19, ПК-22, ПК-28, ПК-31									
Б1.В.ДВ.10.1	Организация государственного учета и контроль технического состояния автотранспортных средств	8			8		4	144	135	12	6	0	6	123	9								6	0	6	123	9	АиАХ	ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-11, ПК-14, ПК-16, ПК-20								
Б1.В.ДВ.10.2	Оценка автотранспортного бизнеса																											ЭиПМ	ОПК-3, ПК-22, ПК-31								
Б1.В.ДВ.11.1	Техническая экспертиза дорожно-транспортных происшествий	10			10		2	72	68	10	4	6	0	58	4												АиАХ	ПК-5, ПК-9, ПК-15, ПК-20, ПК-21, ПК-22									
Б1.В.ДВ.11.2	Конструктивная безопасность транспортных средств																										АиАХ	ПК-1, ПК-2, ПК-9, ПК-15, ПК-20									
Б1.В.ДВ.12.1	Технология и организация перевозки опасных грузов	10			10		3	108	104	6	2	0	4	98	4												АиАХ	ПК-5, ПК-7, ПК-18, ПК-23, ПК-24, ПК-27, ПК-29, ПК-30, ПК-33									

№ п/п	Наименование блоков и дисциплин	Распределение по семестрам				Объем		Часы учебных занятий								Распределение по курсам										Кафедра	Перечень компетенций								
		Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты (работы)	Контрольные работы	ФГОС	УП	Всего	Всего без СРС в период сессий	Контактные учебные занятия				СРС		I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс											
										Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период сессий	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10										
		Неделя в семестре														Часов в семестре (лекции/ лаб. раб./ практ. зан.) / Часов СРС (в семестре / в сессии)																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29								
Б3	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты						6	4 н																		4 н	ЛиАХ	ПК-2, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-9, ПК-13, ПК-14, ПК-16, ПК-19, ПК-21, ПК-22, ПК-23, ПК-25, ПК-27, ПК-28, ПК-30, ПК-31							
ВСЕГО ПО УЧЕБНОМУ ПЛАНУ (без учета часов по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)						240	249	7960	7490	934	370	192	372	6556	470																				
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (включая часы по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)								1196																											
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (не включая часы по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)								1176																											
Число часов учебных занятий в семестре ауд / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту																100	0	100	0	100	0	102	0	102	0	102	0	100	0	66	0	60	0		
Число часов учебных занятий СРС в семестре / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту																645	0	627	0	611	0	731	0	690	0	792	0	717	0	676	0	548	0	519	0
Число часов аудиторных занятий в учебном году / Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту																200	0	202	0	204	0	202	0	126	0										
Число курсовых проектов (работ)				5												0	0	0	0	1	0	1	1	2	0										
Число контрольных работ					76											10	10	9	8	6	8	7	7	4	7										
Число экзаменов				30												3	3	3	4	3	3	4	4	2	1										
Число зачетов (дисциплины + практики и элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту)				50	+	5										5	5+1	5	5+1	5	6+1	5	4+1	4	6+1										

Базовая часть Блока I в з.е.	118	53.36 % от объема Блока I
Вариативная часть Блока I в з.е.	94	42.51 % от объема Блока I
в т.ч. дисциплины (модули) по выбору в з.е.	42	44.68 % от объема вариативной части

Примечание: «Д» – дифференцированная итоговая отметка (зачет с оценкой)

Набор профессиональных компетенций соответствует следующим видам профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа академического бакалавриата: **расчетно-проектная, производственно-технологическая, экспериментально-исследовательская, организационно-управленческая.**