

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Институт механизации и технического сервиса

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 38 от 15.04.2019г

23.03.03

Направление подготовки - Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
Направленность (профиль) - Автомобили и автомобильное хозяйство

Кафедра: Эксплуатация и ремонт машин

Факультет: Институт механизации и технического сервиса

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

+	Виды профессиональной деятельности
+	производственно-технологическая
+	сервисно-эксплуатационная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт № 1470 от 14.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор - проректор по УВР

Начальник УМУ

Директор

Зав. кафедрой



Ректор

Валиев А.Р.

/ Зиганшин Б.Г./

/ Дмитриев А.В./

/ Яхин С.М./

/ Адигамов Н.Р./

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестры			
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	П	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	П				СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	П			СР	Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1006									27	18 4/6		1224											33	23 2/6		2230									60	42
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1006									27	18 4/6		1224											33	23 2/6		2230							60	42		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			51.9												50													51											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54												50														54										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26.2												26														26.1										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26.8												26.5														26.7										
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				2											2														2											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	454	164	64	216	10	428	90	27	ТО: 17 Э: 1 2/3		972	477	180	198	90	9	423	72	27	ТО: 18 Э: 1 1/3		1944	931	344	262	306	19	851	162	54	ТО: 35 Э: 3					
1	Б1.Б.01	Философия	Эк	144	49	16		32	1	59	36	4													Эк	144	49	16		32	1	59	36	4		26	1			
2	Б1.Б.02	История	За	108	51	16		34	1	57		3													За	108	51	16		34	1	57		3		26	1			
3	Б1.Б.03	Иностранный язык	За	72	33			32	1	39		2			За	72	37		36	1	35		2		За(2)	144	70			68	2	74		4		20	123			
4	Б1.Б.05	Математика	Эк	108	69	34		34	1	12	27	3			Эк	144	73	36		36	1	53	18	4		Эк(2)	252	142	70		70	2	65	45	7		12	1234		
5	Б1.Б.06	Физика	За	108	51	16	16	18	1	57		3			ЗаО	108	73	36	18	18	1	35		3		За ЗаО	216	124	52	34	36	2	92		6		12	123		
6	Б1.Б.07	Информатика	За	72	33	16	16		1	39		2			ЗаО	72	37	18	18		1	35		2		За ЗаО	144	70	34	34		2	74		4		12	12		
7	Б1.Б.08	Химия	Эк	144	53	18	16	18	1	64	27	4													Эк	144	53	18	16	18	1	64	27	4		7	1			
8	Б1.Б.09	Теоретическая механика	За	72	33	16		16	1	39		2			Эк	108	37	18	18		1	53	18	3		Эк За	180	70	34	18	16	2	92	18	5		14	12		
9	Б1.Б.10	Начертательная геометрия и инженерная графика	ЗаО	72	49	16		32	1	23		2			Эк	144	73		72		1	53	18	4		Эк ЗаО	216	122	16	72	32	2	76	18	6		14	12		
10	Б1.Б.14	Материаловедение и технология конструкционных материалов	За	72	33	16	16		1	39		2			Эк	144	55	18	36		1	71	18	4		Эк За	216	88	34	52		2	110	18	6		14	12		
11	Б1.Б.20	Физическая культура и спорт													За	72	37	36			1	35		2		За	72	37	36			1	35		2		21	2		
12	Б1.В.10	Конструкция и эксплуатационные свойства ГИТТМО													За	108	55	18	36		1	53		3		За	108	55	18	36		1	53		3		13	234		
13	Б1.В.11	Элективные курсы по физической культуре и спорту		34	34			34							За	36	36		36							За	70	70			70						21	123456		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(6) ЗаО								Эк(4) За(4) ЗаО(2)								Эк(7) За(10) ЗаО(3)																				
ПРАКТИКИ			(План)												216							216	6	4		216							216	6	4					
	Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков													ЗаО	216						216	6	4		ЗаО	216						216	6	4					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ												1																										6 5/6	7 5/6	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	П	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	П				СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек					Лаб	Пр
ИТОГО (с факультативами)				968								25	18		1386								37	24 5/6		2354							62	42 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				968								25	18		1314								35	24 5/6		2282						60	42 5/6			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		49,8											49											49,4										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54											54											54										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		25,9											26											26										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26,4											26,5											26,5										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4										3,4												3,7										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			900	448	168	136	136	8	398	54	25	ТО: 17 Э: 1		828	423	144	176	96	7	360	45	23	ТО: 16 Э: 5/6		1728	871	312	312	232	15	758	99	48	ТО: 33 Э: 1 5/6		
1	Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности											Эк	144	81	32	48		1	45	18	4		Эк	144	81	32	48		1	45	18	4	15	6	
2	Б1.Б.17	Подъемно-транспортные машины											ЗаО	144	65	16	32	16	1	79		4		ЗаО	144	65	16	32	16	1	79		4	14	6	
3	Б1.Б.18	Гидропривод	За	72	33	16	16		1	39		2	ЗаО	108	65	32	16	16	1	43		3		За ЗаО	180	98	48	32	16	2	82		5	16	56	
4	Б1.Б.19	Экономика отрасли	Эк	108	51	16		34	1	39	18	3		Эк	108	51	16		34	1	39	18	3		Эк	108	51	16		34	1	39	18	3	17	5
5	Б1.Б.23	Основы научных исследований											ЗаО	108	65	16		48	1	43		3		ЗаО	108	65	16		48	1	43		3	17	6	
6	Б1.Б.25	Основы технологии производства ТИТМО	Эк	144	53	18	34		1	73	18	4		Эк	144	53	18	34		1	73	18	4		Эк	144	53	18	34		1	73	18	4	14	5
7	Б1.В.01	Техническая эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (ТИТТМО)	За	108	51	16	34		1	57		3		ЗаО	108	49	16	32		1	59		3		За ЗаО	216	100	32	66		2	116		6	17	567
8	Б1.В.05	Специальные ТИТТМО	За	72	37	18	18		1	35		2		Эк	108	49	16	32		1	32	27	3		Эк За	180	86	34	50		2	67	27	5	17	56
9	Б1.В.11	Элективные курсы по физической культуре и спорту		68	68			68						За	54	54			54						За	122	122			122					21	123456
10	Б1.В.ДВ.01.01	Экология транспорта	За	108	69	34		34	1	39		3		За	108	69	34		34	1	39		3		За	108	69	34		34	1	39		3	15	5
11	Б1.В.ДВ.01.02	Инженерное обеспечение экологической безопасности	За	108	69	34		34	1	39		3		За	108	69	34		34	1	39		3		За	108	69	34		34	1	39		3	15	5
12	Б1.В.ДВ.02.01	Организация, планирование и управление автотранспортным предприятием	Эк	144	69	34		34	1	57	18	4		Эк	144	69	34		34	1	57	18	4		Эк	144	69	34		34	1	57	18	4	17	5
13	Б1.В.ДВ.02.02	Управление технологическими процессами	Эк	144	69	34		34	1	57	18	4		Эк	144	69	34		34	1	57	18	4		Эк	144	69	34		34	1	57	18	4	17	5
14	Б1.В.ДВ.08.01	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц											За	108	49	16	16	16	1	59		3		За	108	49	16	16	16	1	59		3	17	6	
15	Б1.В.ДВ.08.02	Транспортная инфраструктура											За	108	49	16	16	16	1	59		3		За	108	49	16	16	16	1	59		3	17	6	
16	Б1.В.ДВ.09.01	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	ЗаО	144	85	16	34	34	1	59		4		ЗаО	144	85	16	34	34	1	59		4		ЗаО	144	85	16	34	34	1	59		4	17	5
17	Б1.В.ДВ.09.02	Оборудование предприятий технического сервиса	ЗаО	144	85	16	34	34	1	59		4		ЗаО	144	85	16	34	34	1	59		4		ЗаО	144	85	16	34	34	1	59		4	17	5
18	ФТД.В.01	Дилерская служба в автомобильном сервисе											За	72	33	16		16	1	39		2		За	72	33	16		16	1	39		2	17	6	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(4) ЗаО										Эк(2) За(3) ЗаО(4)										Эк(5) За(7) ЗаО(5)													
ПРАКТИКИ			(План)											432						432	12	8		432						432	12	8				
	Б2.В.03(П)	Производственная сервисно-эксплуатационная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности											ЗаО	432						432	12	8		ЗаО	432					432	12	8				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
КАНИКУЛЫ												1 4/6											5 2/6									7				

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 7										Неделя	Контроль	Семестр 8										Неделя	Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестры								
				Академических часов												Академических часов												Академических часов																			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	з.е.	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	з.е.	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	П	СР	Конт роль	з.е.													
ИТОГО (с факультативами)				1044											29	18		1188											33	22 1/6		2232											62	40 1/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972											27			1188											33			2160											60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			54														54														54															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54														46.3														50.2															
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26														26.2														26.1															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26.6														26.7														26.7															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				972	451	188	152	102	9	467	54	27	ТО: 17 Э: 1		756	346	156	26	158	6	356	54	21	ТО: 13 Э: 1 1/6		1728	797	344	178	260	15	823	108	48	ТО: 30 Э: 2 1/6												
1	Б1.Б.16	Моделирование автотранспортных процессов	За	72	33	16	16		1	39		2													За	72	33	16	16		1	39		2			12	7									
2	Б1.В.01	Техническая эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (ТиТТМО)	Эк КП	144	53	18	34		1	73	18	4													Эк КП	144	53	18	34		1	73	18	4			17	567									
3	Б1.В.02	Производственная эксплуатация ТиТТМО	За	72	51	16		34	1	21		2		ЗаО	108	53	26		26	1	55		3		За ЗаО	180	104	42		60	2	76		5			17	78									
4	Б1.В.03	Организация государственного учета и контроля технического состояния транспортных средств	Эк	144	53	18		34	1	73	18	4													Эк	144	53	18		34	1	73	18	4			17	7									
5	Б1.В.04	Организация перевозочных услуг	За	72	33	16		16	1	39		2		Эк КР	144	53	26		26	1	73	18	4		Эк За КР	216	86	42		42	2	112	18	6			17	78									
6	Б1.В.06	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	За	72	37	18		18	1	35		2		Эк КП	144	53	26		26	1	73	18	4		Эк За КП	216	90	44		44	2	108	18	6			17	78									
7	Б1.В.07	Основы работоспособности и технологии ремонта ТиТТМО	За	108	69	34	34		1	39		3		Эк КП	144	67	26	26	14	1	59	18	4		Эк За КП	252	136	60	60	14	2	98	18	7			17	78									
8	Б1.В.08	Монтаж и испытание технологического оборудования	Эк	180	69	34	34		1	93	18	5													Эк	180	69	34	34		1	93	18	5			17	7									
9	Б1.В.09	Лицензирование и сертификация на автомобильном транспорте												ЗаО	108	53	26		26	1	55		3		ЗаО	108	53	26		26	1	55		3			17	8									
10	Б1.В.ДВ.03.01	Материально-техническое снабжение												ЗаО	108	67	26		40	1	41		3		ЗаО	108	67	26		40	1	41		3			17	8									
11	Б1.В.ДВ.03.02	Логистические системы на транспорте												ЗаО	108	67	26		40	1	41		3		ЗаО	108	67	26		40	1	41		3			17	8									
12	Б1.В.ДВ.04.01	Монтаж и эксплуатация газобаллонного оборудования	За	108	53	18	34		1	55		3													За	108	53	18	34		1	55		3			17	7									
13	Б1.В.ДВ.04.02	Тюнинг автомобилей	За	108	53	18	34		1	55		3													За	108	53	18	34		1	55		3			17	7									
14	ФТД.В.02	Техническое обслуживание и текущий ремонт кузовов автомобилей	За	72	37	18	18		1	35		2													За	72	37	18	18		1	35		2			17	7									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(7) КП											Эк(3) ЗаО(3) КП(2) КР											Эк(6) За(7) ЗаО(3) КП(3) КР																					
ПРАКТИКИ			(План)											216							216	6	4		216								216	6	4												
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика													ЗаО	216						216	6	4		ЗаО	216							216	6	4												
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											216							216	6	4		216								216	6	4												
Б3.Б.01	Подготовка к защите выпускной квалификационной работы													216							216	6	4		216								216	6	4												
КАНИКУЛЫ												4/6												9												9 4/6											