

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 № 16 от 14.04.2022

23.03.03

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

Кафедра: Эксплуатация и ремонт машин

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

сервисно-эксплуатационный

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 916 от 07.08.2020

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП

Начальник УМУ

Директор

Зав. кафедрой



Валиев А.Р.  
2022

/ Дмитриев А.В./

/ Марданов Р.Х./

/ Медведев В.М./

/ Адигамов Н.Р./

## Календарный учебный график

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	11	28	14	14	28	124
Э	Экзаменационные сессии	1	1 1/6	2 1/6	1 4/6	1	2 4/6	1	1 4/6	2 4/6	1	1 3/6	2 3/6	10
У	Учебная практика		4	4		2	2							6
П	Производственная практика					4	4		12	12	4		4	20
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Продолжительность каникул	19 дн	49 дн	68 дн	15 дн	37 дн	52 дн	12 дн	39 дн	51 дн	5 дн	61 дн	66 дн	237 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	52 дн
Продолжительность		154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	211 дн	365 дн	147 дн	219 дн	366 дн	147 дн	218 дн	365 дн	1461 дн





№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Академических часов										Академических часов										Академических часов															
Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	з.е.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	Всего							
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>			<b>1004</b>						<b>26</b>	18 4/6		<b>1292</b>							<b>34</b>		24		<b>2296</b>								<b>60</b>	42 4/6						
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>			<b>1004</b>						<b>26</b>			<b>1292</b>							<b>34</b>				<b>2296</b>								<b>60</b>							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)																																					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																					
	Ауд. нагр. (ОП - электр. курсы по физ.к.)																																					
	Конт. раб. (ОП - электр. курсы по физ.к.)																																					
	Ауд. нагр. (электр. курсы по физ.к.)																																					
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			<b>936</b>	<b>470</b>	<b>154</b>	<b>222</b>	<b>86</b>	<b>8</b>	<b>376</b>	<b>90</b>	<b>26</b>	ТО: 17 Э: 1 2/3		<b>900</b>	<b>433</b>	<b>136</b>	<b>170</b>	<b>120</b>	<b>7</b>	<b>413</b>	<b>54</b>	<b>25</b>	ТО: 17 Э: 1		<b>1836</b>	<b>903</b>	<b>290</b>	<b>392</b>	<b>206</b>	<b>15</b>	<b>789</b>	<b>144</b>	<b>51</b>	ТО: 34 Э: 2 2/3				
1	51.0.03	Иностранный язык	Эк	72	35			34	1	19	18	2		Эк	144	69	18	34	16	1	57	18	4		Эк	72	35			34	1	19	18	2	20	123		
2	51.0.04	Безопасность жизнедеятельности												Эк	144	69	34								Эк	144	69	18	34	16	1	57	18	4	13	4		
3	51.0.05	Математика	Эк	144	69	34		34	1	57	18	4		Эк	144	69	34							Эк	144	69	34		34	1	57	18	4	12	123			
4	51.0.06	Физика	Эк	108	53	18	34		1	37	18	3		Эк	108	53	18	34						Эк	108	53	18	34		1	37	18	3	12	123			
5	51.0.11	Сопротивление материалов	Эк	144	71	18	34	18	1	55	18	4		Эк	144	71	18	34						Эк	144	71	18	34	18	1	55	18	4	14	3			
6	51.0.12	Теория механизмов и машин												Эк	144	69	18	34	16	1	57	18	4		Эк	144	69	18	34	16	1	57	18	4	14	4		
7	51.0.13	Детали машин и основы конструирования												Эк	180	87	34	34	18	1	75	18	5		Эк	180	87	34	34	18	1	75	18	5	14	4		
8	51.0.15	Метрология, стандартизация и сертификация												За	144	69	16	34	18	1	75		4		За	144	69	16	34	18	1	75		4	14	4		
9	51.0.21	Технологические машины	ЗаО	108	51	16	34		1	57		3		За	108	53	18	34		1	55		3		За	108	51	16	34		1	57		3	16	3		
10	51.0.22	Электротехника и электроника технических систем												За	108	51	16	34	1	57		3		За	108	53	18	34		1	55		3	16	4			
11	51.0.23	Компьютерное проектирование	ЗаО	72	35		34		1	37		2		За	108	51	16	34	1	57		3		За	108	53	18	34		1	37		2	14	3			
12	51.0.27	Правоведение												За	108	51	16	34	1	57		3		За	108	51	16	34		1	57		3	26	4			
13	51.0.30	Конструкция и эксплуатационные свойства автотранспортных средств (АТС)	Эк	144	87	34	52		1	39	18	4		За	68	68			68					Эк	144	87	34	52		1	39	18	4	13	23			
14	51.0.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68						За	72	35	16		18	1	37		2		За(2)	136	136			136					21	123456		
15	51.8.09	Эксплуатационные материалы	ЗаО	144	69	34	34		1	75		4		За	216									За	144	69	34	34		1	75		4	13	3			
16	51.8.10	Безопасная эксплуатация самоходных машин												За	72	35	16		18	1	37		2		За	72	35	16		18	1	37		2	13	4		
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(5) За ЗаО(3)										Эк(3) За(4) ЗаО КП										Эк(8) За(5) ЗаО(4) КП															
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)										324										324										324					
	52.0.02(У)	Учебная эксплуатационная практика											ЗаО	108									ЗаО	108										108	3	2		
	52.0.01(П)	Производственная технологическая практика											ЗаО	216									ЗаО	216										216	6	4		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)										2										5 1/6										7 1/6					
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																						

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5									Контроль	Семестр 6									Итого за курс									Каф.	Семестр												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль	з.е.		Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль	з.е.	Недель	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Конт роль	з.е.	Недель												
		ИТОГО (с факультативами)		1004								26	18	1426									39	24 4/6	2430								65	42 4/6											
		ИТОГО по ОП (без факультативов)		1004								26		1354									37		2358								63												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		51,9										54											53																				
		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										26,6											26,5																				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		4										2											3																				
		ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)		936	448	138	186	116	8	434	54	26		ТО: 17									684	292	120	44	122	6	302	90	19	1620	740	258	230	238	14	736	144	45	ТО: 28				
1	61.0.02	Философия	Эк	108	53	18		34	1	37	18	3													Эк	108	53	18		34	1	37	18	3	108	53	18		34	1	37	18	3	26	5
2	61.0.17	Подъемно-транспортные машины	ЗаО	144	69	18	34	16	1	75		4													ЗаО	144	69	18	34	16	1	75		144	69	18		34	16	1	75		14	5	
3	61.0.18	Гидропневмопривод																							Эк	144	57	22	22	12	1	60	27	4	144	57	22	22	12	1	60	27	4	16	6
4	61.0.19	Экономика отрасли																						Эк	108	45	22		22	1	36	27	3	108	45	22		22	1	36	27	3	17	6	
5	61.0.24	Основы научных исследований																						ЗаО	72	33	10		22	1	39		2	72	33	10		22	1	39		17	6		
6	61.0.26	Основы машиностроения	Эк	144	69	18	50		1	57	18	4													Эк	144	69	18	50		1	57	18	4	144	69	18	50		1	57	18	4	14	5
7	61.0.28	Инженерное обеспечение экологической безопасности	За	72	35	18		16	1	37		2													За	72	35	18		16	1	37		2	72	35	18		16	1	37		13	5	
8	61.0.29	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	Эк	144	69	18	34	16	1	57	18	4													Эк	144	69	18	34	16	1	57	18	4	144	69	18	34	16	1	57	18	4	17	5
9	61.0.32	Диперская служба в автомобильном сервисе																						За	108	45	22		22	1	63		3	108	45	22		22	1	63		17	6		
10	61.0.33	Техническая эксплуатация автотранспортных средств	За	108	51	16	34		1	57		3												ЗаО	108	45	22	22		1	63		3	216	96	38	56		2	120		6	17	567	
11	61.0.35	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	68	68			68																За(2)	90	90								123456									21	123456	
12	61.В.01	Испытание и исследование АТС	За	108	51	16	34		1	57		3												За	108	51	16	34		1	57		3	108	51	16	34		1	57		13	5		
13	61.В.02	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств																						Эк	144	67	22		44	1	41	36	4	144	67	22		44	1	41	36	4	17	6	
14	61.В.ДВ.01.01	Организация, планирование и управление автотранспортным предприятием	За	108	51	16		34	1	57		3												За	108	51	16		34	1	57		3	108	51	16		34	1	57		17	5		
15	61.В.ДВ.01.02	Управление технологическими процессами	За	108	51	16		34	1	57		3												За	108	51	16		34	1	57		3	108	51	16		34	1	57		17	5		
16	ФТД.01	Специальные АТС																					За	72	23	10		12	1	49		2	72	23	10		12	1	49		2	17	6		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(5) ЗаО										Эк(3) За(3) ЗаО(2)										Эк(6) За(8) ЗаО(3)																					
ПРАКТИКИ				(План)										648										648									648		18		12								
	62.В.01(П)	Производственная технологическая практика												ЗаО	648										648										648		18	12							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)										14/6										5.3/6										7.1/6											
КАНИКУЛЫ																																													



