МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Бышов Н.В.*

"23" сентября 2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 1 от 31.08.2020

С изменениями и дополнениями,

протокол № 2 от 23.09.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

23.05.01

специальность 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, специализация Автомобили и тракторы

Факультет: Автодорожный

Квалификация: инженер

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1022 от 11.08.2016

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 6л

+	*Виды профессиональной деятельности*
+	научно-исследовательская
+	проектно-конструкторская
+	производственно-технологическая
+	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ */ Борычев С.Н./*

Начальник учебного управления _____ */ Зуденкова Г.В./*

Декан факультета _____ */ Рембалович Г.К./*

ФГБОУ ВО РГАТУ

Подписано цифровой подписью: ФГБОУ ВО РГАТУ
DN: cn=ФГБОУ ВО РГАТУ, sn=Шашкова, givenName=Ирина Геннадьевна, c=RU, st=62 Рязанская область, l=ГОРОД РЯЗАНЬ, street=УЛИЦА КОСТЫЧЕВА 1, 1.2.643.3.131.1.1=120C303036323239303030363433, o=ФГБОУ ВО РГАТУ, title=и.о. проректора по развитию и качеству образовательного процесса, 1.2.643.100.1=120D313032363230313037343939 38, 1.2.643.100.3=120B303237393536343363931, email=university@rgatu.ru
Дата: 2020.12.30 08:49:15 +03'00'

Статус в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля: Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное оценив.	Факт	Часов в з.е.	Экспертное оценив.	Пр. подгот.	Конт. work	СР	Конт. work	Итого зед. часов	Курс 1																		Курс 2																			
															Сессия 1																		Сессия 2																	
															Итого	Лек	Лаб	Пр	КРАБ	ИФР	СР	Конт work	Форма work	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРАБ	ИФР	СР	Конт work	Форма work
		Блок 1.Дисциплины (модули)						260	260		9688	9688	954	8272	462	34	60	1044	42	10	34			903	55							1116	32	18	36			977	53
		Базовая часть						183	183		6588	6588	640	5615	333	28	55	864	34	10	26			747	47							1116	32	18	36			977	53
+	Б1.Б.01	История	1			3	3	36	108	108	10	89	9				3	108	4		6			89	9	э																							
+	Б1.Б.02	Философия	4			3	3	36	108	108	14	85	9																																						
+	Б1.Б.03	Иностранный язык	1			6	6	36	216	216	16	191	9		6												216					16				191	9	э
+	Б1.Б.04	Экономическая теория		3		3	3	36	108	108	12	92	4																																						
+	Б1.Б.05	Маркетинг		6		2	2	36	72	72	12	56	4																																						
+	Б1.Б.06	Менеджмент		5		2	2	36	72	72	12	56	4																																						
+	Б1.Б.07	Экология и ресурсосбережение комплексов	4			3	3	36	108	108	14	85	9																																						
+	Б1.Б.08	Экономика		4		2	2	36	72	72	12	56	4																																						
+	Б1.Б.09	Организация и планирование производства	4			3	3	36	108	108	14	85	9																																						
+	Б1.Б.10	Русский язык и культура речи		2		2	2	36	72	72	6	62	4																																						
+	Б1.Б.11	Математика	12	1		18	18	36	648	648	42	564	22		9	144	6	8			126	4	э	180	6	8					117	9	э	9	324	6	8													
+	Б1.Б.12	Физика	11			10	10	36	360	360	20	322	18		10	180	6	4	2		159	9	э	180	4	4					163	9	э																	
+	Б1.Б.13	Химия	2			4	4	36	144	144	12	123	9																					4	144	6														
+	Б1.Б.14	Экология		1		3	3	36	108	108	8	96	4		3	108	4		4		96	4	э																											
+	Б1.Б.15	Информатика		1		5	5	36	180	180	16	151	13		5	108	4	4			96	4	э	72	4	4					55	9	э																	
+	Б1.Б.16	Теоретическая механика	1			7	7	36	252	252	16	227	9		7									252	8		8				227	9	э																	
+	Б1.Б.17	Начертательная геометрия и инженерная графика	1		1	4	4	36	144	144	12	119	13		4	144	4	2	6		119	13	ю																											
+	Б1.Б.18	Теория механизмов и машин	2			4	4	36	144	144	14	121	9																					4														144	9	э
+	Б1.Б.19	Физическая культура		1		2	2	36	72	72	6	62	4		2	72	6				62	4	э																											
+	Б1.Б.20	Сопротивление материалов	2			4	4	36	144	144	16	119	9																					4	144	6	8	2				115	9	э						
+	Б1.Б.21	Детали машин и основы конструирования	2			4	4	36	144	144	18	189	9																					6											216	8	10					189	9	э
+	Б1.Б.22	Гидравлика и гидропневмопривод		2		2	2	36	72	72	14	54	4																					2											72	6	8					54	4	э
+	Б1.Б.23	Термодинамика и теплопередача	3			5	5	36	180	180	22	149	9																																						
+	Б1.Б.24	Материаловедение		1		3	3	36	108	108	14	90	4		3									108	6	4	4				90	4	э																	
+	Б1.Б.25	Технология конструкционных материалов	2			3	3	36	108	108	16	83	9																					3	108	6	10														
+	Б1.Б.26	Электротехника, электроника и электропривод	3			4	4	36	144	144	14	121	9																													93	9	э								
+	Б1.Б.27	Метрология, стандартизация и сертификация	3			4	4	36	144	144	12	123	9																					4								144	6		6	2				121	9	э
+	Б1.Б.28	Эксплуатационные материалы		1		3	3	36	108	108	10	94	4		3									108	4	6				94	4	э																	
+	Б1.Б.29	Безопасность жизнедеятельности	5			4	4	36	144	144	20	115	9	ц																																					
+	Б1.Б.30	Надежность технических систем		4		2	2	36	72	72	10	60	4	ц																																					
+	Б1.Б.31	Основы мехатроники	6			5	5	36	180	180	20	151	9																																						
+	Б1.Б.32	Системы автоматизированного проектирования автомобилей и тракторов		3		3	3	36	108	108	12	92	4																					3								108	6		6					92	4	э
+	Б1.Б.33	Конструкция автомобилей и тракторов	3			6	6	36	216	216	18	189	9	ц																				6								216	10	2	4	4	ц			189	9	э
+	Б1.Б.34	Энергетические установки и агрегаты машин	3			10	10	36	360	360	24	327	9																					10								360	10		6	8				327	9	э
+	Б1.Б.35	Эксплуатация автомобилей и тракторов		4		3	3	36	108	108	16	88	4																													108	8	8						88	4	э
+	Б1.Б.36	Конструкционные и защитно-отделочные материалы		3		3	3	36	108	108	14	90	4																					3								108	6		8					90	4	э
+	Б1.Б.37	Технология производства автомобилей и тракторов		5		3	3	36	108	108	18	86	4																																			3	108	8	6	4			86	4	э
+	Б1.Б.38	Эксплуатация мобильных энергетических средств в агропромышленном комплексе	5			8	8	36	288	288	24	255	9	ц																																		8	288	10		14	ц		255	9	э
+	Б1.Б.39	Ремонт и утилизация автомобилей и тракторов	6			3	3	36	108	108	22	77	9																																						
+	Б1.Б.40	Теория автомобилей и тракторов		4		4	4	36	144	144	12	123	9	ц																				4								144	6		6	ц				123	9	э
+	Б1.Б.41	Проектирование автомобилей и тракторов	4		4	5	5	36	180	180	20	151	9	ц																				5								180	4	8	8	ц				151	9	ю
+	Б1.Б.42	Испытание автомобилей и тракторов		4		4	4	36	144	144	12	125	9																					4								144	4	2	4					125	9	э
Вариативная часть						77	77		3100	3100	214	2657	129	6	5	180	8	8		156	9			13	180	8	10			154	8	616	8	24		568	16	12				432	18	8	18			372	16	8				288	16	14	8			238	12	24	864	42	50	6		728	44																		