

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



Бышов Н.В.

"23" сентября 2020 г.

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 1 от 31.08.2020

С изменениями и дополнениями,
протокол №2 от 23.09.2020 г.

23.04.03

направление подготовки 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

направленность (профиль): "Техническая эксплуатация транспорта и автосервис"

Факультет: Автодорожный

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академическая магистратура

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 161 от 06.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор / Борычев С.Н./

Начальник учебного управления / Зуденкова Г.В./

Декан / Рембалович Г.К./

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	экспериментально-исследовательская
+	-	производственно-технологическая
+	-	сервисно-эксплуатационная

			Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов		Курс 1										Курс 2										Семестр 4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам-нен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт-ное	Факт	Часы в з.е.	Эксперт-ное	По плану	Контакт-ные	СР	Конт роль	Пр. подгот.	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот.	КРНПА пр. подгот.	ИФР пр. подгот.	ИФР пр. подгот.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот.	КРНПА пр. подгот.	ИФР пр. подгот.	ИФР пр. подгот.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот.	КРНПА пр. подгот.	ИФР пр. подгот.	ИФР пр. подгот.	СР	Конт роль																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Блок 1. Дисциплины (модули)						60	60		2160	2160	418	1490	252	8	18	36		96	2					444	72	21	24			108	4				516	108	21	28		126	2				530	72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Базовая часть						18	18		648	648	162	414	72	2	10	24		72	2					228	36	5	12			12				120	36	3	14		28				66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
+	Б1.Б.01	Современные проблемы и направления развития конструкции и технической эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования		1		3	3	36	108	108	24	84											84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
+	Б1.Б.02	Компьютерные технологии в науке и производстве		3		3	3	36	108	108	42	66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
+	Б1.Б.03	Менеджмент инноваций в условиях риска		1		3	3	36	108	108	36	72			3	12		24					72														3	14		28				66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
+	Б1.Б.04	Основы научных исследований и интеллектуальная собственность		2		5	5	36	180	180	24	120	36													5	12		12					120	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
+	Б1.Б.05	Современные проблемы и направления развития технологий применения транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования		1		4	4	36	144	144	36	72	36			4	12		24				72	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Вариативная часть						42	42		1512	1512	256	1076	180	6	8	12		24						216	36	16	12							396	72	18	14		98	2				464	72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
+	Б1.В.01	Технический иностранный язык		1		8	8	36	288	288	36	216	36			8	12		24					216	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
+	Б1.В.02	Техника экспериментальных исследований. Автоматизация и оптимизация эксперимента		2	3	10	10	36	360	360	66	258	36											6										156	36	4	14		28					102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
+	Б1.В.03	Инженерная педагогика и элементы психологии		2		2	2	36	72	72	24	48															2	12		12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
+	Б1.В.04	Математические методы управления техническими системами		3		2	8	8	36	288	288	64	188	36												3								72											116	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2		5	5		180	180	24	120		4												5								120	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
+	Б1.В.ДВ.01.01	Теория надежности		2		5	5	36	180	180	24	120	36	4												5								120	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
+	Б1.В.ДВ.01.02	Надежность технических систем		2		5	5	36	180	180	24	120	36	4												5								120	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3		4	4		144	144	28	80	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
+	Б1.В.ДВ.02.01	Альтернативные источники энергии		3		4	4	36	144	144	28	80	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
+	Б1.В.ДВ.02.02	Возобновляемые источники энергии		3		4	4	36	144	144	28	80	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		3		5	5		180	180	14	166		2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
+	Б1.В.ДВ.03.01	Управление техническими системами на автомобильном транспорте		3		5	5	36	180	180	14	166		2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
+	Б1.В.ДВ.03.02	Управление техническими системами автомобиля		3		5	5	36	180	180	14	166		2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)						54	54		1944	1944	1944			1944	9								54	54	270	270							12			6	6	426	426		12				7	7	425	425			21			12	12	744	744																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Вариативная часть						54	54		1944	1944	1944			1944	9									54	54	270	270							12			6	6	426	426		12				7	7	425	425			21			12	12	744	744																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		1		3	3	36	108	108	108			108	3									50	50	58	58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		2		6	6	36	216	216	216			216												6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика - педагогическая практика		3		3	3	36	108	108	108			108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
+	Б2.В.04(П)	Производственная практика - технологическая практика		4		6	6	36	216	216	216			216																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
+	Б2.В.05(П)	Производственная практика - научно-исследовательская работа		1234		30	30	36	1080	1080	1080			1080	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
+	Б2.В.06(П)	Производственная практика - преддипломная практика		4		6	6	36	216	216	216			216																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						6	6		216	216	36,66	179,34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													</