

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 1 от 30.08.2019

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



23.04.01

Направление подготовки 23.04.01 Технология транспортных процессов, направленность (профиль) Организация перевозок на автомобильном транспорте

Кафедра: Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности

Факультет: автодорожный

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2г

	Основной	Виды профессиональной деятельности
+		экспериментально-исследовательская
+	+	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 301 от 30.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор / Борычев С.Н./

Начальник учебного управления / Зуденкова Г.В./

Декан фвтодорожного факультета / Рембалович Г.К./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого академических часов														Курс 1								Курс 2								Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРАПА	ИФР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРАПА	ИФР	СР	Конт роль	Код	Наименование					
Блок 1. Дисциплины (модули)						60	60	2160	2160	688	1112	360	40	39	1404	84	12	348				708	252	21	756	48		196				404	108						
Базовая часть						18	18	648	648	240	300	108		16	576	48	12	144				264	108	2	72	8		28				36							
+	Б1.Б.01	Современные проблемы транспортной науки, техники и технологии			1			2	2	36	72	72	30	42								42												1	Автомобильной техники и теплотехники				
+	Б1.Б.02	История и методология транспортной науки	1					3	3	36	108	108	30	42	36								42	36											1	Автомобильной техники и теплотехники			
+	Б1.Б.03	Интеллектуальная собственность			3			2	2	36	72	72	36	36									2	72	8		28							15	Технологии металлов и ремонта машин				
+	Б1.Б.04	Основы научных исследований на автомобильном транспорте	1					3	3	36	108	108	36	36	36							36	36											11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности				
+	Б1.Б.05	Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе			1			2	2	36	72	72	30	42								42													10	Маркетинга и товароведения			
+	Б1.Б.06	Компьютерные технологии в науке, производстве и образовании	2	1				4	4	36	144	144	48	60	36							60	36												12	Строительства инженерных сооружений и механики			
+	Б1.Б.07	Научные проблемы экономики транспорта			2			2	2	36	72	72	30	42								42													19	Экономики и менеджмента			
Вариативная часть						42	42	1512	1512	448	812	252	40	23	828	36		204				444	144	19	684	40		168				368	108						
+	Б1.В.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	13	2				8	8	36	288	288	76	140	72							96	36	3	108			28				44	36	7	Гуманитарных дисциплин				
+	Б1.В.02	Прикладная математика (продвинутый уровень)	1					3	3	36	108	108	30	42	36							42	36												4	Бизнес-информатики и прикладной математики			
+	Б1.В.03	Расчет и проектирование инфраструктуры транспорта	3					4	4	36	144	144	36	72	36	6							4	144	8		28					72	36	11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности				
+	Б1.В.04	Безопасность транспортного процесса	3					4	4	36	144	144	36	72	36	6							4	144	8		28					72	36	11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности				
+	Б1.В.05	Принятие оптимальных решений в технологии транспортных процессов	2					4	4	36	144	144	30	78	36	6						78	36												11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности			
+	Б1.В.06	Системный анализ проблем обеспечения безопасности дорожного движения автотранспорта			3			2	2	36	72	72	36	36									2	72	8		28						36		11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности			
+	Б1.В.07	Обеспечение экологической безопасности и ресурсосбережения транспортных процессов			3			3	3	36	108	108	36	72									3	108	8		28						72		11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности			
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			1			2	2		72	72	30	42								42																	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Статистические методы прогнозирования в технологии транспортных процессов	1					2	2	36	72	72	30	42								42														10	Маркетинга и товароведения		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Планирование и организация эксперимента	1					2	2	36	72	72	30	42								42														11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			2			2	2		72	72	30	42								42																	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование и оптимизация в технологии транспортных процессов	2					2	2	36	72	72	30	42								42														11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Математические методы обработки экспериментальных данных	2					2	2	36	72	72	30	42								42														11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			3			3	3		108	108	36	72								3	108	8		28							72						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Менеджмент и маркетинг на автотранспортном предприятии	3					3	3	36	108	108	36	72								3	108	8		28						72			10	Маркетинга и товароведения			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Лицензирование и сертификация в транспортном комплексе	3					3	3	36	108	108	36	72								3	108	8		28						72			10	Маркетинга и товароведения			
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4			2			3	3		108	108	30	42	36							42	36																
+	Б1.В.ДВ.04.01	Обеспечение систем управления технологией транспортных процессов	2					3	3	36	108	108	30	42	36							42	36													11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Электронные системы управления транспортными и транспортно-технологическими машинами и оборудованием	2					3	3	36	108	108	30	42	36							42	36													11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5			2			4	4		144	144	42	102								102																	
+	Б1.В.ДВ.05.01	Логистические транспортные потоки	2					4	4	36	144	144	42	102								102														11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
-	Б1.В.ДВ.05.02	Инновационная деятельность на автомобильном транспорте	2					4	4	36	144	144	42	102								102														11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)						54	54	1944	1944	1944	1944	1944	21	756								33	1188				20	1168											
Вариативная часть						54	54	1944	1944	1944	1944	1944	21	756								33	1188				20	1168											
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			1			3	3	36	108	108	108		108	3	108																			11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика - научно-исследовательская работа			1234			27	27	36	972	972	972		972	12	432						15	540				10	530							11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			2			6	6	36	216	216	216		216	6	216																			11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
+	Б2.В.04(П)	Производственная практика - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)			4			6	6	36	216	216	216		216								6	216				2	214							11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
+	Б2.В.05(П)	Производственная практика - преддипломная практика			4			12	12	36	432	432	432		432								12	432				8	424							11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						6	6	216	216	35.66	180.34												6	216				35.66								180.3			
Базовая часть						6	6	216	216	35.66	180.34												6	216				35.66								180.3			
+	Б3.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4					1	1	36	36	36	4.33	31.67									1	36				4.33								11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
+	Б3.Б.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	4					5	5	36	180	180	31.33	148.67									5	180				31.33								11	Организации транспортных процессов и безопасность жизнедеятельности		
ФТД. Факультативы						4	4	144	144	40	104												2	72	6		14								52				
Вариативная часть						4	4	144	144	40	104												2	72	6		14								52				
+	ФТД.В.01	Интеллектуальные системы управления			3			2	2	36	72	72	20	52									2	72	6		14												