МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Уральский государственный лесотехнический университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 18.03.2021

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Платонов Е.П.*

"18" марта 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

23.04.01

23.04.01 ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ

Направленность (профиль): Управление транспортными процессами

Кафедра: Автомобильного транспорта и транспортной инфраструктуры

Институт: инженерно-технический

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2г 4м

Образовательный стандарт (ФГОС) № 908 от 07.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.049	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЛОГИСТИКЕ НА ТРАНСПОРТЕ

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	организационно-управленческий
+	экспериментально-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / Реньш М.А./

Начальник УМУ _____ / Безгина Ю.Н./

Директор ИТИ _____ / Шишкина Е.Е./

Зав.кафедрой АТиТИ _____ / Сидоров Б.А./

План Учебный план магистратуры 'zg23.04.01_2021.plx', код направления 23.04.01, направленность (профиль) : Управление транспортными процессами, год начала подготовки 2021

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)								81	81		2916	2916	237.1	2678.9		
Обязательная часть								29	29		1044	1044	78.4	965.6		
+	Б1.О.01	Методология научных исследований		1				4	4	36	144	144	10.25	133.75		
+	Б1.О.02	Проектный менеджмент	1					4	4	36	144	144	10.35	133.65		
+	Б1.О.03	Современные коммуникативные технологии		1				4	4	36	144	144	10.25	133.75		
+	Б1.О.04	Профессиональный иностранный язык		1	1		1	4	4	36	144	144	12.65	131.35		
+	Б1.О.05	Решение задач по оптимизации транспортных процессов		2			2	4	4	36	144	144	12.4	131.6		
+	Б1.О.06	Фундаментальная и транспортная наука		1				4	4	36	144	144	10.25	133.75		
+	Б1.О.07	Инженерное обеспечение безопасности дорожного движения		2				5	5	36	180	180	12.25	167.75		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								52	52		1872	1872	158.7	1713.3		
+	Б1.В.01	Методы моделирования и проектирования схем движения транспортных средств		1				7	7	36	252	252	14.25	237.75		
+	Б1.В.02	Транспортное право и интеллектуальная собственность	1					4	4	36	144	144	14.35	129.65		
+	Б1.В.03	Исследование механизма возникновения дорожно-транспортных происшествий	1			1		6	6	36	216	216	17.85	198.15		
+	Б1.В.04	Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе	12					8	8	36	288	288	24.7	263.3		
+	Б1.В.05	Обеспечение конструктивной, экологической и дорожной безопасности	2				2	5	5	36	180	180	18.5	161.5		
+	Б1.В.06	Комплексные схемы организации дорожного движения	2					5	5	36	180	180	14.35	165.65		
+	Б1.В.07	Эффективность функционирования автомобильных транспортных систем		2				4	4	36	144	144	12.25	131.75		
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**1**				4	**4**		**144**	**144**	**14.25**	**129.75**		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Оценка транспортно-эксплуатационных качеств путей сообщения		1				4	4	36	144	144	14.25	129.75		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Сертификация и лицензирование продукции и услуг в транспортной отрасли		1				4	4	36	144	144	14.25	129.75		
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**2**			**2**		5	**5**		**180**	**180**	**15.85**	**164.15**		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Организация регулярных и нерегулярных пассажирских перевозок	2			2		5	5	36	180	180	15.85	164.15		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Выбор подвижного состава при организации пассажирских перевозок	2			2		5	5	36	180	180	15.85	164.15		
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**2**					4	**4**		**144**	**144**	**12.35**	**131.65**		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Техническая экспертиза транспортных средств	2					4	4	36	144	144	12.35	131.65		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Причины изменения технического состояния транспортных средств	2					4	4	36	144	144	12.35	131.65		
Блок 2.Практика								30	30		1080	1080	1080			756
Обязательная часть								9	9		324	324	324			
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			1			9	9	36	324	324	324			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								21	21		756	756	756			756
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика)			2			6	6	36	216	216	216			216
+	Б2.В.02(Н)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			2			9	9	36	324	324	324			324
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика (преддипломная практика)			3			6	6	36	216	216	216			216
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324	46	277	1	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3					3	3	36	108	108	14	93.5	0.5	
+	Б3.02(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3					6	6	36	216	216	32	183.5	0.5	
ФТД.Факультативы								4	4		144	144	12.5	123.5	8	
+	ФТД.01	Бизнес-планирование		1				2	2	36	72	72	6.25	61.75	4	
+	ФТД.02	Проектный менеджмент в научной среде		1				2	2	36	72	72	6.25	61.75	4	

	Курс 1																						
	-	Установочная сессия				Зимняя сессия							Летняя сессия										
Индекс	з.е. на курсе	Итого	Лек	СР	Формы контр.	Итого	Лек	Пр	ПА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Пр	РКР	КРП	ИВР	ГК	ПА	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	47	108	6	102		792	20	40	1.7	730.3			792	16	46	0.15	1.5			1.45	726.9		
Обязательная часть	21	108	6	102		540	10	30	1.35	498.65			108	2	6	0.15				0.25	99.6		
Б1.О.01	4	36	2	34		108	2	6	0.25	99.75		з											
Б1.О.02	4	36	2	34		108	2	6	0.35	99.65		э											
Б1.О.03	4	36	2	34		108	2	6	0.25	99.75		з											
Б1.О.04	4					72		6	0.25	65.75		з	72		6	0.15				0.25	65.6		ок
Б1.О.05	1												36	2							34		
Б1.О.06	4					144	4	6	0.25	133.75		з											
Б1.О.07																							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	26					252	10	10	0.35	231.65			684	14	40		1.5			1.2	627.3		
Б1.В.01	7					36	2			34			216	2	10					0.25	203.75		з
Б1.В.02	4					144	4	10	0.35	129.65		э											
Б1.В.03	6					36	2			34			180	4	10		1.5			0.35	164.15		эр
Б1.В.04	4					36	2			34			108	2	10					0.35	95.65		э
Б1.В.05	1												36	2							34		
Б1.В.06																							
Б1.В.07																							
Б1.В.ДВ.01	4												144	**4**	**10**					**0.25**	**129.75**		**з**
Б1.В.ДВ.01.01	4												144	4	10					0.25	129.75		з
Б1.В.ДВ.01.02	4												144	4	10					0.25	129.75		з
Б1.В.ДВ.02																							
Б1.В.ДВ.02.01																							
Б1.В.ДВ.02.02																							
Б1.В.ДВ.03																							
Б1.В.ДВ.03.01																							
Б1.В.ДВ.03.02																							
Блок 2.Практика	9												324					321.65	2	0.35			
Обязательная часть	9												324					321.65	2	0.35			
Б2.О.01(У)	9												324					321.65	2	0.35			о
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																							
Б2.В.01(П)																							
Б2.В.02(Н)																							
Б2.В.03(Пд)																							
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																							
Б3.01(Г)																							
Б3.02(Д)																							
ФТД.Факультативы	4					72		6	0.25	61.75	4		72		6					0.25	61.75	4	
ФТД.01	2					72		6	0.25	61.75	4	з											
ФТД.02	2												72		6					0.25	61.75	4	з

	Курс 2																			
	-	Зимняя сессия										Летняя сессия								
Индекс	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	РКР	ИВР	ГК	ПА	СР	Формы контр.	Итого	Лек	Пр	КРП	ИВР	ГК	ПА	СР	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	34	576	10	8	32	0.3			1.2	524.5		648	16	34	1.5			1.3	595.2	
Обязательная часть	8	108			10	0.15			0.25	97.6		180	4	8				0.25	167.75	
Б1.О.01																				
Б1.О.02																				
Б1.О.03																				
Б1.О.04																				
Б1.О.05	3	108			10	0.15			0.25	97.6	зк									
Б1.О.06																				
Б1.О.07	5											180	4	8				0.25	167.75	з
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	26	468	10	8	22	0.15			0.95	426.9		468	12	26	1.5			1.05	427.45	
Б1.В.01																				
Б1.В.02																				
Б1.В.03																				
Б1.В.04	4	144	2		8				0.35	133.65	э									
Б1.В.05	4	144	2	8	6	0.15			0.35	127.5	эк									
Б1.В.06	5											180	4	10				0.35	165.65	э
Б1.В.07	4	144	4		8				0.25	131.75	з									
Б1.В.ДВ.01																				
Б1.В.ДВ.01.01																				
Б1.В.ДВ.01.02																				
Б1.В.ДВ.02	5	36	**2**							**34**		144	**4**	**8**	**1.5**			**0.35**	**130.15**	**эр**
Б1.В.ДВ.02.01	5	36	2							34		144	4	8	1.5			0.35	130.15	эр
Б1.В.ДВ.02.02	5	36	2							34		144	4	8	1.5			0.35	130.15	эр
Б1.В.ДВ.03	4											144	**4**	**8**				**0.35**	**131.65**	**э**
Б1.В.ДВ.03.01	4											144	4	8				0.35	131.65	э
Б1.В.ДВ.03.02	4											144	4	8				0.35	131.65	э
Блок 2.Практика	15	216					213.65	2	0.35			324				321.65	2	0.35		
Обязательная часть																				
Б2.О.01(У)																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	15	216					213.65	2	0.35			324				321.65	2	0.35		
Б2.В.01(П)	6	216					213.65	2	0.35		о									
Б2.В.02(Н)	9											324				321.65	2	0.35		о
Б2.В.03(Пд)																				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																				
Б3.01(Г)																				
Б3.02(Д)																				
ФТД.Факультативы																				
ФТД.01																				
ФТД.02																				

	Курс 3											
	-	Зимняя сессия									Летняя сессия	
Индекс	з.е. на курсе	Итого	Лек	Конс	ИВР	ГК	ПА	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)												
Обязательная часть												
Б1.О.01 – Б1.В.ДВ.03.02												
Блок 2.Практика	6	216			213.65	2	0.35					
Обязательная часть												
Б2.О.01(У)												
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	216			213.65	2	0.35					
Б2.В.01(П)												
Б2.В.02(Н)												
Б2.В.03(Пд)	6	216			213.65	2	0.35			о		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация	9	324	10	30	2	4		277	1			
Б3.01(Г)	3	108	10			4		93.5	0.5	э		
Б3.02(Д)	6	216		30	2			183.5	0.5	э		
ФТД.Факультативы												
ФТД.01												
ФТД.02												