

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Луганский государственный университет имени Владимира Даля"

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 7 от 11.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

23.04.01

23.04.01 Технология транспортных процессов

Программа магистратуры: Организация перевозок и управление на транспорте (автомобильный транспорт)
Кафедра: Кафедра транспортных технологий
Факультет: Институт транспорта и логистики

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 908 от 07.08.2020

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

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский
организационно-управленческий
расчетно-проектный
производственно-технологический
экспериментально-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Гутыко Ю.И./

Директор департамента УУП

/ Серебряков А.И./

Директор института транспорта и логистики

/ Быкадоров В.В./

Зав. кафедрой транспортных технологий

/ Тарарычкин И.А./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15	16 - 22		23 - 29	6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24		25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23		24 - 31			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I					*					*								Э	К	*	К			У			*												Э	П					Э	П									
																		Э	К	*	К	У	У	У														Э	П					Э	П										
																		Э	К	*	К	У																Э	П					Э	П										
																		Э	К	*	К	У																Э	П					Э	П										
																		Э	К	*	К	У					*										*			Э	П				Э	П									
II					*					*								Н	*	К	К					*									Э	Пд				Д				Д				Д							
																		Н	*	К	К														Э	Пд			Д				Д				Д								
																		Н	*	К	К														Э	Пд			Д				Д				Д								
																		*	К	К	К														*	Пд			Д				Д				Д								
																		*	К	К	К					*									Э	*			Д				Д				Д								

-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов					Закрепленная кафедра
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)								90	90	3240	3240	1156	1156	2084	
Обязательная часть								36	36	1296	1296	474	474	822	
+	Б1.О.01	Математическое моделирование транспортных потоков	4	3			4	6	6	216	216	96	96	120	45
+	Б1.О.02	Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе	34					7	7	252	252	120	120	132	45
+	Б1.О.03	Современные проблемы транспортной науки, техники и технологии		1				4	4	144	144	42	42	102	45
+	Б1.О.04	Проектный анализ и управление проектами	3				3	5	5	180	180	48	48	132	45
+	Б1.О.05	Моделирование и оптимизация транспортных систем и процессов	4	3				6	6	216	216	84	84	132	45
+	Б1.О.06	Профессиональные коммуникации на иностранном языке		2				3	3	108	108	28	28	80	13
+	Б1.О.07	Телекоммуникационные технологии на транспорте		1				5	5	180	180	56	56	124	45
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								54	54	1944	1944	682	682	1262	
+	Б1.В.01	История и методология транспортной науки	2	1				8	8	288	288	126	126	162	45
+	Б1.В.02	Логистические методы в организации перевозок	4	3				7	7	252	252	96	96	156	45
+	Б1.В.03	Подсистемы интеллектуальных транспортных систем	1				1	6	6	216	216	56	56	160	45
+	Б1.В.04	Управление грузовыми автоперевозками	12				2	8	8	288	288	126	126	162	45
+	Б1.В.05	Архитектура и стандарты проектирования интеллектуальных транспортных систем	3					6	6	216	216	48	48	168	45
+	Б1.В.06	Методология и методы научных исследований (в отрасли)	1					3	3	108	108	42	42	66	91
+	Б1.В.07	Компьютерные и информационные технологии в отрасли	2					3	3	108	108	42	42	66	45
+	Б1.В.08	Управление командой и самореализация	2					3	3	108	108	42	42	66	8
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4				5	5	180	180	48	48	132	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономико-математические методы в планировании и организации автомобильных перевозок		4				5	5	180	48	48	180	132	45
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методы маршрутизации в автомобильных перевозках		4				5	5	180	48	48	180	132	45
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		2				5	5	180	180	56	56	124	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Проектирование и организация региональных транспортно-логистических систем		2				5	5	180	56	56	180	124	45
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление движением в транспортно-логистических системах		2				5	5	180	56	56	180	124	45
Блок 2.Практика								21	21	756	756	8		748	
Обязательная часть								16	16	576	576	6		570	
+	Б2.О.01(У)	Технологическая практика		1				5	5	180	180	2		178	45
+	Б2.О.02(П)	Эксплуатационная практика			2			7	7	252	252	2		250	45
+	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа			3			4	4	144	144	2		142	45
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								5	5	180	180	2		178	
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			4			5	5	180	180	2		178	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	20		304	
+	Б3.01	Магистерская диссертация	4					9	9	324	324	20		304	45
ФТД.Факультативные дисциплины								6	6	216	216	52	52	164	
+	ФТД.01	Актуальные проблемы логистики транспортных процессов		2				3	3	108	108	28	28	80	45
+	ФТД.02	Перспективы развития транспортных систем и технологий		3				3	3	108	108	24	24	84	

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар. %) %	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				110	152	126	63	29	34	63	28	35
	Итого по ОП (без факультативов)				110	140	120	60	29	31	60	25	35
Б1	Дисциплины (модули)	40%	60%	18.5%	80	90	90	48	24	24	42	21	21
Б1.О	Обязательная часть				34	90	36	12	9	3	24	12	12
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					90	54	36	15	21	18	9	9
Б2	Практика	76%	24%	0%	21	31	21	12	5	7	9	4	5
Б2.О	Обязательная часть					31	16	12	5	7	4	4	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					31	5				5		5
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	19	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					12	6	3		3	3	3	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					61.8	-	61	61	-	62.2	63
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					22.1	-	21.8	21.8	-	22.7	22
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1156	-	308	308	-	276	264
		Блок Б2					8	-	2	2	-	2	2
		Блок Б3					20	-			-		20
		Блок ФТД					52	-		28	-	24	
		Итого по всем блокам					1236	-	310	338	-	302	286
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	8	3	5
		ЗАЧЕТ (За)						6	4	2	4	3	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						2	1	1	2	1	1
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						1		1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					28.21%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						43.3%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						35.68%						

№	Индекс	Наименование	Семестр 3												Неделя	Семестр 4												Неделя	Итого за курс												Неделя	Каф.	Семестр							
			Контроль	Академических часов									з.е.	Контроль		Академических часов									з.е.	Контроль	Академических часов									з.е.														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	Конс	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КоР	КРП	Конс			СР		Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КоР		КРП	Конс	СР	Контр оль				Всего						
ИТОГО (с факультативами)				1008										28	17 1/6		1260										35	23		2268										63	40 1/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900										25			1260										35			2160										60										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			62,2													63													62,6																				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																																	
	Аудиторная нагрузка			22,7													22																																	
	Контактная работа			22,7													22																																	
дисциплины (модули)				756	276	84		192				480		21	ТО: 12 1/6□ Э: 2		756	264	60		204					492		21	ТО: 12□ Э: 2		1512	540	144		396				972		42	ТО: 24 1/6□ Э: 4								
1	Б1.О.01	Математическое моделирование транспортных потоков	За	72	36	12		24				36		2		Эк КР	144	60	12		48					84		4		Эк За КР	216	96	24		72				120		6		45	34						
2	Б1.О.02	Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе	Эк	108	72	24		48				36		3		Эк	144	48	12		36					96		4		Эк(2)	252	120	36		84				132		7		45	34						
3	Б1.О.04	Проектный анализ и управление проектами	Эк КР	180	48	12		36				132		5														Эк КР	180	48	12		36				132		5	45	3									
4	Б1.О.05	Моделирование и оптимизация транспортных систем и процессов	За	72	36	12		24				36		2		Эк	144	48	12		36					96		4	Эк За	216	84	24		60				132		6	45	34								
5	Б1.В.02	Логистические методы в организации перевозок	За	108	36	12		24				72		3		Эк	144	60	12		48					84		4	Эк За	252	96	24		72				156		7	45	34								
6	Б1.В.05	Архитектура и стандарты проектирования интеллектуальных транспортных систем	Эк	216	48	12		36				168		6														Эк	216	48	12		36				168		6	45	3									
7	Б1.В.ДВ.01.01	Экономико-математические методы в планировании и организации автомобильных перевозок														За	180	48	12		36					132		5	За	180	48	12		36				132		5	45	4								
8	Б1.В.ДВ.01.02	Методы маршрутизации в автомобильных перевозках														За	180	48	12		36					132		5	За	180	48	12		36				132		5	45	4								
9	ФТД.02	Перспективы развития транспортных систем и технологий	За	108	24	12		12				84		3														За	108	24	12		12				84		3		3									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(4) КР													Эк(4) За КР													Эк(7) За(5) КР(2)																					
ПРАКТИКИ			(План)			144	2						2	142		4	3		180	2						2	178		5	3		324	4					4	320		9	6								
	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	144	2							2	142		4	3												ЗаО	144	2						2	142		4	3	45	3								
	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика													ЗаО	180	2							2	178		5	3	ЗаО	180	2					2	178		5	3		4								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)													324	20							20	304		9	6		324	20					20	304		9	6										
	Б3.01	Магистерская диссертация													Эк	324	20							20	304		9	6	Эк	324	20					20	304		9	6	45	4								
КАНИКУЛЫ															2													7 4/6													9 4/6									