

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: Заочная форма

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

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

/ Гутько Ю.И./

Директор департамента УУП

/ Серебряков А.И./

Директор института транспорта и логистики

/ Быкадоров В.В./

Зав. кафедрой транспортных технологий

/ Тарарычкин И.А./



Ректор

Рябичев В.Д.

20 г.

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	К	у	у	у		*												Э	П			П		П		П	К	К	К	К	К	К	
																Э	Э	К	*	К	К	у	у	у													Э	П			П		П	К	К	К	К	К	К	К			
																Э	К	*	К	К	у	у														Э	П			П		П	К	К	К	К	К	К	К				
																Э	К	*	К	К	у	у													*		Э	П			П		П	К	К	К	К	К	К				
																Э	К	*	К	К	у	у				*										*		Э	П			П		П	К	К	К	К	К	К			
II					*					*								Э	*	*	Э	Э	К	К	К		*												Э	Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	
																		Э	*	*	Э	Э	К	К														Э	Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К		
																	Э	*	*	Э	Э	К	К														Э	Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К			
																	Э	*	*	Э	Э	К	К												*		Э	Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К			
																	Э	*	*	Э	Э	К	К				*									*		Э	Э	Э	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К			
III					*					*				Э	Э	Пд	Пд	Пд	*	К	К	Д	Д	Д	Д	Д	*	Д																									
														Э	Э	Пд	Пд	Пд	*	К	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д																										
														Э	Э	Пд	Пд	Пд	*	К	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д																										
														Э	Э	Пд	Пд	Пд	*	К	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д																										
														Э	Э	Пд	Пд	Пд	*	К	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д																										

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Теоретическое обучение	14 1/6	14 1/6	28 2/6	16 1/6	16 1/6	32 2/6	12 1/6		12 1/6	72 5/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	3	2	5	2		2	11
У	Учебная практика	3		3							3
Н	Научно-исслед. работа					3	3				3
П	Производственная практика		5	5							5
Пд	Преддипломная практика							3		3	3
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							6		6	6
К	Каникулы	2	7 3/6	9 3/6		9 3/6	9 3/6	1		1	20
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6□ (8 дн)	5/6□ (5 дн)	2 1/6□ (13 дн)	1 2/6□ (8 дн)	5/6□ (5 дн)	2 1/6□ (13 дн)	1 3/6□ (9 дн)		1 3/6□ (9 дн)	5 5/6□ (35 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и□ не более 39 нед.			
Итого		22 3/6	29 3/6	52	20 3/6	31 3/6	52	25 4/6		25 4/6	129 4/6

-	-	-	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	400	400	2840	
Обязательная часть								36	36	1296	1296	170	170	1126	
+	Б1.О.01	Математическое моделирование транспортных потоков	4	3			4	6	6	216	216	32	32	184	45
+	Б1.О.02	Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе	45					7	7	252	252	42	42	210	45
+	Б1.О.03	Современные проблемы транспортной науки, техники и технологии		1				4	4	144	144	18	18	126	45
+	Б1.О.04	Проектный анализ и управление проектами	3				3	5	5	180	180	16	16	164	45
+	Б1.О.05	Моделирование и оптимизация транспортных систем и процессов	5	4				6	6	216	216	40	40	176	45
+	Б1.О.06	Профессиональные коммуникации на иностранном языке		2				3	3	108	108	4	4	104	13
+	Б1.О.07	Телекоммуникационные технологии на транспорте		1				5	5	180	180	18	18	162	45
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								54	54	1944	1944	230	230	1714	
+	Б1.В.01	История и методология транспортной науки	3	2				8	8	288	288	40	40	248	45
+	Б1.В.02	Логистические методы в организации перевозок	5	4				7	7	252	252	46	46	206	45
+	Б1.В.03	Подсистемы интеллектуальных транспортных систем	1				1	6	6	216	216	20	20	196	45
+	Б1.В.04	Управление грузовыми автоперевозками	12				2	8	8	288	288	44	44	244	45
+	Б1.В.05	Архитектура и стандарты проектирования интеллектуальных транспортных систем	3					6	6	216	216	16	16	200	45
+	Б1.В.06	Методология и методы научных исследований (в отрасли)	1					3	3	108	108	6	6	102	91
+	Б1.В.07	Компьютерные и информационные технологии в отрасли	2					3	3	108	108	20	20	88	45
+	Б1.В.08	Управление командой и самореализация	2					3	3	108	108	6	6	102	8
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4				5	5	180	180	16	16	164	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономико-математические методы в планировании и организации автомобильных перевозок		4				5	5	180	16	16	180	164	45
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методы маршрутизации в автомобильных перевозках		4				5	5	180	16	16	180	164	45
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		3				5	5	180	180	16	16	164	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Проектирование и организация региональных транспортно-логистических систем		3				5	5	180	16	16	180	164	45
-	Б1.В.ДВ.02.02	Управление движением в транспортно-логистических системах		3				5	5	180	16	16	180	164	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			4			4	4	144	144	2		142	45
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								5	5	180	180	2		178	
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			5			5	5	180	180	2		178	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	20		304	
+	Б3.01	Магистерская диссертация	5					9	9	324	324	20		304	45
ФТД.Факультативные дисциплины								6	6	216	216	12	12	204	
+	ФТД.01	Актуальные проблемы логистики транспортных процессов		2				3	3	108	108	6	6	102	45
+	ФТД.02	Перспективы развития транспортных систем и технологий		3				3	3	108	108	6	6	102	

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										Неделя	Контроль	Семестр 2										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр
				Академических часов									з.е.			Академических часов									з.е.			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				
ИТОГО (с факультативами)				936								26	19 1/6	972									27	21 1/6	1908									53	40 2/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				936							26	864											24		1800								50							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			46,8										37,9												42,4														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																							
	Аудиторная нагрузка			5,7										5,7												5,7														
Контактная работа			5,7									5,7													5,7															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				756	80	28		52			676	21		ТО: 14 1/6□ Э: 2	612	80	26		54				532		17	ТО: 14 1/6□ Э: 2	1368	160	54		106					1208	38	ТО: 28 1/3□ Э: 4		
1	Б1.О.03	Современные проблемы транспортной науки, техники и технологии	За К	144	18	6		12			126	4													За К	144	18	6		12			126	4		45	1			
2	Б1.О.06	Профессиональные коммуникации на иностранном языке												За К	108	4		4				104	3		За К	108	4		4			104	3	13		2				
3	Б1.О.07	Телекоммуникационные технологии на транспорте	За К	180	18	6		12			162	5													За К	180	18	6		12			162	5		45	1			
4	Б1.Б.01	История и методология транспортной науки												За К	108	24	8		16			84	3		За К	108	24	8		16			84	3		45	23			
5	Б1.Б.03	Подсистемы интеллектуальных транспортных систем	Эк КР	216	20	6		14			196	6													Эк КР	216	20	6		14			196	6		45	1			
6	Б1.Б.04	Управление грузовыми автоперевозками	Эк К	108	18	6		12			90	3			Эк КР	180	26	8		18			154	5		Эк(2) КР К	288	44	14		30			244		8	45	12		
7	Б1.Б.06	Методология и методы научных исследований (в отрасли)	Эк К	108	6	4		2			102	3													Эк К	108	6	4		2			102	3		91	1			
8	Б1.Б.07	Компьютерные и информационные технологии в отрасли													Эк К	108	20	6		14			88	3		Эк К	108	20	6		14			88		3	45	2		
9	Б1.Б.08	Управление командой и самореализация													Эк К	108	6	4		2			102	3		Эк К	108	6	4		2			102		3	8	2		
10	ФТД.01	Актуальные проблемы логистики транспортных процессов													За К	108	6	2		4			102	3		За К	108	6	2		4			102		3	45	2		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(2) КР К(4)											Эк(3) За(3) КР К(5)											Эк(6) За(5) КР(2) К(9)															
ПРАКТИКИ		(План)		180	2						2	178	5	3		252	2					2	250	7	5		432	4					4	428	12	8				
	Б2.О.01(У)	Технологическая практика	За	180	2						2	178	5	3											За	180	2					2	178	5	3	45	1			
	Б2.О.02(П)	Эксплуатационная практика													ЗаО	252	2					2	250	7	5	ЗаО	252	2				2	250	7	5	45	2			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ													2										7 3/6											9 3/6						

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя										
				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)				972									27	19 1/6		756									21	21 1/6		1728									48	40 2/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864									24			756									21			1620									45								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			45,1												33,7												39,4																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																												
	Аудиторная нагрузка			5												5												5																	
	Контактная работа			5												5												5																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864	80	30		50				784		24	ТО: 16 1/6□ Э: 3		612	80	30		50				532		17	ТО: 16 1/6□ Э: 2		1476	160	60		100				1316		41	ТО: 32 1/3□ Э: 5				
1	Б1.О.01	Математическое моделирование транспортных потоков	За К	108	16	6		10				92	3	Эк КР		108	16	6		10					92	3	Эк За КР К		216	32	12		20				184		6			45	34		
2	Б1.О.02	Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе												Эк К	108	16	6		10					92	3	Эк К	108	16	6		10				92		3	45	45						
3	Б1.О.04	Проектный анализ и управление проектами	Эк КР	180	16	6		10				164	5													Эк КР	180	16	6		10				164		5	45	3						
4	Б1.О.05	Моделирование и оптимизация транспортных систем и процессов												За К	108	16	6		10					92	3		За К	108	16	6		10				92		3	45		45				
5	Б1.В.01	История и методология транспортной науки	Эк К	180	16	6		10				164	5													Эк К	180	16	6		10				164		5	45	23						
6	Б1.В.02	Логистические методы в организации перевозок												За К	108	16	6		10					92	3		За К	108	16	6		10				92		3	45		45				
7	Б1.В.05	Архитектура и стандарты проектирования интеллектуальных транспортных систем	Эк К	216	16	6		10				200	6													Эк К	216	16	6		10				200		6	45	3						
8	Б1.В.ДВ.01.01	Экономико-математические методы в планировании и организации автомобильных перевозок												За К	180	16	6		10					164	5		За К	180	16	6		10				164		5	45		4				
9	Б1.В.ДВ.01.02	Методы маршрутизации в автомобильных перевозках												За К	180	16	6		10					164	5		За К	180	16	6		10				164		5	45		4				
10	Б1.В.ДВ.02.01	Проектирование и организация региональных транспортно-логистических систем	За	180	16	6		10				164	5														За	180	16	6		10				164		5	45		3				
11	Б1.В.ДВ.02.02	Управление движением в транспортно-логистических системах	За	180	16	6		10				164	5														За	180	16	6		10				164		5	45		3				
12	ФТД.02	Перспективы развития транспортных систем и технологий	За К	108	6	2		4				102	3													За К	108	6	2		4				102		3		3						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(3) КР К(4)											Эк(2) За(3) КР К(4)											Эк(5) За(6) КР(2) К(8)																				
ПРАКТИКИ		(План)													144	2							2	142		4	3		144	2						2	142		4	3					
	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа												ЗаО	144	2								2	142		4	3	ЗаО	144	2					2	142		4	3	45	4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																										
КАНИКУЛЫ																										9 3/6												9 3/6							

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя																			
				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					
ИТОГО (с факультативами)			900										25	23 1/6												900										25	23 1/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)			900										25													900										25									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		28																							14																			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																												
	Аудиторная нагрузка		6,6																							3,3																			
	Контактная работа		6,6																							3,3																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			396	80	26		54				316		11	ТО: 12 1/6□ Э: 2														ТО: □ Э:		396	80	26		54				316		11	ТО: 12 1/6□ Э: 2				
1	Б1.О.02	Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе	Эк К	144	26	8		18				118		4														Эк К	144	26	8		18				118		4		45	45			
2	Б1.О.05	Моделирование и оптимизация транспортных систем и процессов	Эк К	108	24	8		16				84		3														Эк К	108	24	8		16				84		3		45	45			
3	Б1.В.02	Логистические методы в организации перевозок	Эк К	144	30	10		20				114		4														Эк К	144	30	10		20				114		4		45	45			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) К(3)																						Эк(3) К(3)																				
ПРАКТИКИ			(План)		180	2						2	178		5	3															180	2						2	178		5	3			
	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	ЗаО	180	2							2	178		5	3													ЗаО	180	2						2	178		5	3		5		
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	5			
КАНИКУЛЫ														1																								1							