

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 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Рябичев В.Д.

20__ г.

44.04.04

44.04.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Направленность (магистерская программа): **Информационные технологии и системы**

Кафедра: **Кафедра информационных систем**

Филиал: **Стахановский инженерно-педагогический институт (филиал)
 ФГБОУ ВО "ЛГУ им. В. Даля"**

Квалификация: **магистр**

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 129 от 22.02.2018

Форма обучения: **Очная форма**

Срок получения образования: **2г**

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА		
01.004	Педагогическая деятельность в профессиональном обучении, профессиональном образовании, дополнительном профессиональном образовании		

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
-	проектный
-	методический
-	организационно-управленческий
-	культурно-просветительский
-	научно-исследовательский
-	сопровождения

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Директор департамента управления учебным процессом

Директор СИПИ (филиала)
 "ЛГУ им. В. Даля"

Зав кафедрой информационных систем

/ Иутько Ю.И./

/ Серебряков А.И./

/ Авершин А.А./

/ Карчевский В.П./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель			Май				Июнь				Июль			Август												
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	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	Э	Э	К																		Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II																Э	Э	Э	К	К	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	15	16	31	15		15	46
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3		3	9
У	Учебная практика		4	4				4
Н	Научно-исслед. работа					6	6	6
П	Производственная практика					4	4	4
Пд	Преддипломная практика					8	8	8
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	6	6
К	Каникулы	1	10	11	2	8	10	21
Продолжительность обучения <input type="checkbox"/> (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			
Итого		19	33	52	20	32	52	104
Студентов								
Групп								

		Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов						Закрепленная кафедра			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Код	Наименование	
Блок 1. Дисциплины (модули)								69	69	2484	2484	912	912	1572				
Базовая часть								28	28	1008	1008	384	384	624				
+	Б1.Б.01	Модуль "Общекультурный"	1	1123				12	12	432	432	168	168	264				
+	Б1.Б.01.01	Профессиональные коммуникации в иностранном языке		1				3	3	108	108	30	30	78		204	Кафедра социально-экономических и педагогических дисциплин	
+	Б1.Б.01.02	Методология и методы научных исследований (в отрасли) / Философские проблемы научного познания	1					3	3	108	108	46	46	62		205	Кафедра информационных систем	
+	Б1.Б.01.03	Экология и концепции современного естествознания		12				4	4	144	144	62	62	82		202	Кафедра технологии производства и охраны труда	
+	Б1.Б.01.04	Теория и практика управления техническими и социальными системами		3				2	2	72	72	30	30	42		204	Кафедра социально-экономических и педагогических дисциплин	
+	Б1.Б.02	Модуль "Управление проектами в области образования и науки"	2					3	3	108	108	48	48	60				
+	Б1.Б.02.01	Информационные технологии в управлении проектами / Компьютерные и информационные технологии в отрасли	2					3	3	108	108	48	48	60		205	Кафедра информационных систем	
+	Б1.Б.03	Модуль "Профессионально-педагогический"	1233			2	3	13	13	468	468	168	168	300				
+	Б1.Б.03.01	Педагогика высшей школы / Современные технологии профессионального образования	2			2		3	3	108	108	48	48	60		204	Кафедра социально-экономических и педагогических дисциплин	
+	Б1.Б.03.02	Психология высшей школы	1					3	3	108	108	30	30	78		204	Кафедра социально-экономических и педагогических дисциплин	
+	Б1.Б.03.03	Планирование и организация учебного процесса в высшей школе	3					3	3	108	108	44	44	64		204	Кафедра социально-экономических и педагогических дисциплин	
+	Б1.Б.03.04	Инновационные технологии в образовании	3				3	4	4	144	144	46	46	98		204	Кафедра социально-экономических и педагогических дисциплин	
Вариативная часть								41	41	1476	1476	528	528	948				
+	Б1.В.01	Образовательная робототехника	1		2			7	7	252	252	78	78	174		205	Кафедра информационных систем	
+	Б1.В.02	Интеллектуальные информационные системы	2					7	7	252	252	94	94	158		205	Кафедра информационных систем	
+	Б1.В.03	Системный анализ	1					3	3	108	108	30	30	78		205	Кафедра информационных систем	
+	Б1.В.04	Мировые информационные ресурсы в образовании, науке и производстве	2					4	4	144	144	48	48	96		205	Кафедра информационных систем	
+	Б1.В.05	Дизайн и оформление учебных средств информации		2				5	5	180	180	62	62	118		205	Кафедра информационных систем	
+	Б1.В.06	Интеллектуальная собственность		1				2	2	72	72	30	30	42		205	Кафедра информационных систем	
+	Б1.В.07	Основные направления развития и инновации в отрасли. Перспективные языки и технологии программирования	3	2		3		9	9	324	324	126	126	198		205	Кафедра информационных систем	
+	Б1.В.08	Принятие решений в информационных системах			3			2	2	72	72	30	30	42		205	Кафедра информационных систем	
+	Б1.В.09	Компьютерные и телекоммуникационные технологии в профессиональной деятельности			1	1		2	2	72	72	30	30	42		205	Кафедра информационных систем	
Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)								42	42	1512	1512	180	180	1332				
Вариативная часть								42	42	1512	1512	180	180	1332				
+	Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа 1		1				4.5	4.5	162	162	90	90	72		205	Кафедра информационных систем	
+	Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		2				6	6	216	216			216		205	Кафедра информационных систем	
+	Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа 2			3			4.5	4.5	162	162	90	90	72		205	Кафедра информационных систем	
+	Б2.В.04(П)	Педагогическая практика			4			6	6	216	216			216		204	Кафедра социально-экономических и педагогических дисциплин	
+	Б2.В.05(Н)	Научно-исследовательская работа 3			4			9	9	324	324			324		205	Кафедра информационных систем	
+	Б2.В.06(Пд)	Преддипломная практика			4			12	12	432	432			432		205	Кафедра информационных систем	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324			324				
Базовая часть								9	9	324	324			324				
+	Б3.Б.01	Выполнение и защита магистерской диссертации	4					9	9	324	324			324		205	Кафедра информационных систем	
ФТД. Факультативы								4	4	144	144	64	64	80				
Вариативная часть								4	4	144	144	64	64	80				
+	ФТД.В.01	Деловые коммуникации		1				2	2	72	72	30	30	42		203	Кафедра инженерных дисциплин	
+	ФТД.В.02	Теория и риторика научного текста		2				2	2	72	72	34	34	38		203	Кафедра инженерных дисциплин	

		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)						124	62.5	27.5	35	61.5	25.5	36
	Итого по ОП (без факультативов)						120	58.5	25.5	33	61.5	25.5	36
Б1	Дисциплины (модули)	41%	59%	0%			69	48	21	27	21	21	
Б1.Б	Базовая часть						28	19	11	8	9	9	
Б1.В	Вариативная часть						41	29	10	19	12	12	
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%			42	10.5	4.5	6	31.5	4.5	27
Б2.В	Вариативная часть						42	10.5	4.5	6	31.5	4.5	27
Б3	Государственная итоговая аттестация						9				9		9
Б3.Б	Базовая часть						9				9		9
ФТД	Факультативы						4	4	2	2			
ФТД.В	Вариативная часть						4	4	2	2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					64.2	-	66	65.3	-	61.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					23.8	-	23.1	24	-	24.2	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					912	-	256	384	-	272	
		Блок Б2					180	-	90		-	90	
		Блок Б3						-			-		
		Блок ФТД					64	-	30	34	-		
		Итого по всем блокам					1156	-	376	418	-	362	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	4	4	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)						8	4	4	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	5	2	3
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						2	1	1	1	1	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)									1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					45.18%						

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										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	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	СР			Конт роль	Всего								
ИТОГО (с факультативами)				990								28	18		1260									35	23		2250							63	41									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				918								26			1188									33			2106						59											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			66											65,3												65,7																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																											
	Аудиторная нагрузка			23											24												23,6																	
	Контактная работа			23											24												23,6																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				990	376	172	42	162	614			28	ТО: 151 Э: 3		1044	418	178	112	128	626			29	ТО: 161 Э: 3		2034	794	350	154	290	1240		57	ТО: 311 Э: 6										
1	Б1.Б.01	Модуль "Общекультурный"	Эк За(2)	288	106	46		60	182			8		За	72	32	16		16	40			2		Эк За(3)	360	138	62		76	222		10			123								
2	Б1.Б.01.01	Профессиональные коммуникации в иностранном языке	За	108	30			30	78			3													За	108	30			30	78		3			204	1							
3	Б1.Б.01.02	Методология и методы научных исследований (в отрасли / Философские проблемы научного познания)	Эк	108	46	30		16	62			3													Эк	108	46	30		16	62		3			205	1							
4	Б1.Б.01.03	Экология и концепции современного естествознания	За	72	30	16		14	42			2		За	72	32	16		16	40			2		За(2)	144	62	32		30	82		4			202	12							
5	Б1.Б.02	Модуль "Управление проектами в области образования и науки"												Эк	108	48	16		32	60			3		Эк	108	48	16		32	60		3				2							
6	Б1.Б.02.01	Информационные технологии в управлении проектами / Компьютерные и информационные технологии в отрасли												Эк	108	48	16		32	60			3		Эк	108	48	16		32	60		3				205	2						
7	Б1.Б.03	Модуль "Профессионально-педагогический"	Эк	108	30	16		14	78			3		Эк КР	108	48	32		16	60			3		Эк(2) КР	216	78	48		30	138		6				123							
8	Б1.Б.03.01	Педагогика высшей школы / Современные технологии профессионального образования												Эк КР	108	48	32		16	60			3		Эк КР	108	48	32		16	60		3				204	2						
9	Б1.Б.03.02	Психология высшей школы	Эк	108	30	16		14	78			3													Эк	108	30	16		14	78		3				204	1						
10	Б1.В.01	Образовательная робототехника	Эк	108	30	16		14	78			3		ЗаО	144	48	16	16	16	96			4		Эк ЗаО	252	78	32	16	30	174		7				205	12						
11	Б1.В.02	Интеллектуальные информационные системы												Эк	144	64	32	16	16	80			4		Эк	144	64	32	16	16	80		4					205	23					
12	Б1.В.03	Системный анализ	Эк	108	30	16	14		78			3													Эк	108	30	16	14		78		3					205	1					
13	Б1.В.04	Мировые информационные ресурсы в образовании, науке и производстве												Эк	144	48	16	16	16	96			4		Эк	144	48	16	16	16	96		4					205	2					
14	Б1.В.05	Дизайн и оформление учебных средств информации												За	108	32	16	16		76			3		За	108	32	16	16		76		3					205	23					
15	Б1.В.06	Интеллектуальная собственность	За	72	30	16	14		42			2													За	72	30	16	14		42		2					205	1					
16	Б1.В.07	Основные направления развития и инновации в отрасли. Перспективные языки и технологии программирования												За	144	64	16	48		80			4		За	144	64	16	48		80		4					205	23					
17	Б1.В.09	Компьютерные и телекоммуникационные технологии в профессиональной деятельности	ЗаО КР	72	30	16	14		42			2													ЗаО КР	72	30	16	14		42		2					205	1					
18	Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа 1	За	162	90	30		60	72			4,5													За	162	90	30		60	72		4,5					205	1					
19	ФТД.В.01	Деловые коммуникации	За	72	30	16		14	42			2													За	72	30	16		14	42		2						203	1				
20	ФТД.В.02	Теория и риторика научного текста												За	72	34	18		16	38			2		За	72	34	18		16	38		2					203	2					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(5) ЗаО КР										Эк(4) За(4) ЗаО КР										Эк(8) За(9) ЗаО(2) КР(2)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.В.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика												За	216					216			6	4		За	216					216		6	4									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													1										10										11											

№	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	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				918								26	18		1296									36	24		2214								62	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				918								26			1296									36			2214							62				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			61																							30,6											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																					
	Аудиторная нагрузка			24																								12,1										
	Контактная работа			24																								12,1										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				918	362	156	88	118	556		26	ТО: 15 Э: 3															918	362	156	88	118	556		26	ТО: 15 Э: 3			
1	Б1.Б.01	Модуль "Общекультурный"	За	72	30	16		14	42		2															За	72	30	16		14	42		2			123	
2	Б1.Б.01.04	Теория и практика управления техническими и социальными системами	За	72	30	16		14	42		2															За	72	30	16		14	42		2			204	3
3	Б1.Б.03	Модуль "Профессионально-педагогический"	Эк(2) К	252	90	46		44	162		7															Эк(2) К	252	90	46		44	162		7			123	
4	Б1.Б.03.03	Планирование и организация учебного процесса в высшей школе	Эк	108	44	30		14	64		3															Эк	108	44	30		14	64		3			204	3
5	Б1.Б.03.04	Инновационные технологии в образовании	Эк К	144	46	16		30	98		4															Эк К	144	46	16		30	98		4			204	3
6	Б1.В.02	Интеллектуальные информационные системы		108	30	16	14		78		3																108	30	16	14		78		3			205	23
7	Б1.В.05	Дизайн и оформление учебных средств информации		72	30	16	14		42		2																72	30	16	14		42		2			205	23
8	Б1.В.07	Основные направления развития и инновации в отрасли. Перспективные языки и технологии программирования	Эк КР	180	62	16	46		118		5															Эк КР	180	62	16	46		118		5			205	23
9	Б1.В.08	Принятие решений в информационных системах	ЗаО	72	30	16	14		42		2															ЗаО	72	30	16	14		42		2			205	3
10	Б2.В.03(Н)	Научно-исследовательская работа 2	ЗаО	162	90	30		60	72		4,5															ЗаО	162	90	30		60	72		4,5			205	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За ЗаО(2) КР К										Эк(3) За ЗаО(2) КР К																									
ПРАКТИКИ			(План)												972								972	27	18		972					972	27	18				
	Б2.В.04(П)	Педагогическая практика													ЗаО 216								216	6	4	ЗаО 216					216	6	4					
	Б2.В.05(Н)	Научно-исследовательская работа 3													ЗаО 324								324	9	6	ЗаО 324					324	9	6					
	Б2.В.06(Пд)	Преддипломная практика													ЗаО 432								432	12	8	ЗаО 432					432	12	8					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)												324								324	9	6		324				324	9	6					
	Б3.Б.01	Выполнение и защита магистерской диссертации													Эк 324								324	9	6	Эк 324					324	9	6					
КАНИКУЛЫ			2										8										10															