

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЛУГАНСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

Государственное образовательное учреждение высшего образования Луганской Народной Республики
"Луганский государственный педагогический университет" □

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом ЛГПУ

Протокол №

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Ректор _____ Ж.В. Марфина
" __ " _____ 20__ г.

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

Программа магистратуры: Электронные образовательные технологии

Кафедра: кафедра информационных образовательных технологий и систем

Институт физико-математического образования, информационных и обслуживающих технологий

Форма обучения: заочная

Срок получения образования: 2 года 6 месяцев

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021/2022, 2022/2023, 2023/2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 126 от 22.02.2018

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

СОГЛАСОВАНО

И.о. заведующего учебно-методическим отделом _____

/ В.В. Савенков/

Директор института физико-математического образования, информационных и обслуживающих технологий _____

/ Е.Е. Горбенко/

И.о. заведующего кафедрой информационных образовательных технологий и систем _____

/ Д.А. Капустин/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август														
	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								
Числа																																																												
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		Н	Н	Н										Н	Н			Э	Э						Н	Н	Н							Э	Э				К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II				Н	Н	Э	Э			У	У	У			П	П	П			Н	Н	Н			Э	Э						Н	Н								Э	Э				К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
III			Н	Н	Н	Э	Э							Пд	Пд		Н	Н	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=										

Сводные данные

		Курс 1				Курс 2				Курс 3				Итого
		сем. 1	сем. 2	сем. 3	Всего	сем. 4	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	сем. 9	Всего	
	Теоретическое обучение	9	11	9	29	7	7	10	24	9	2		11	64
Э	Экзаменационные сессии	2	2	2	6	2	2	2	6	2			2	14
У	Учебная практика					3			3					3
Н	Научно-исслед. работа	3	2	3	8	2	3	2	7	3	2		5	20
П	Производственная практика						3		3					3
Пд	Преддипломная практика										2		2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы										6		6	6
К	Каникулы			9	9			9	9					18
Продолжительность обучения <input type="checkbox"/> (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед				более 39 нед				не менее 12 нед и <input type="checkbox"/> не более 39 нед				
Итого		14	15	23	52	14	15	23	52	14	12		26	130
Студентов														
Групп														

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-9; ПК-10
Б1.О.01	Методология научного исследования	УК-3; ОПК-8; ПК-1; ПК-10
Б1.О.02	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	УК-4; ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.03	Психология высшей школы	УК-5; УК-6; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.04	Педагогика высшей школы	УК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.05	Теория систем и системный анализ	УК-1; УК-2; ОПК-1; ПК-6; ПК-9
Б1.О.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-9
Б1.О.07	Охрана труда в отрасли	УК-1; ОПК-1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б1.В.01	Гражданская защита	УК-1; УК-3; ОПК-1
Б1.В.02	Формальные методы программной инженерии	ОПК-1; ПК-7; ПК-8
Б1.В.03	Разработка приложений для мобильных устройств	УК-3; ОПК-1; ПК-4; ПК-5
Б1.В.04	Современные инструменты разработки программного обеспечения	ОПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-7
Б1.В.05	Теория и методика преподавания программной инженерии	УК-1; УК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-2
Б1.В.06	Гибридное моделирование сложных информационных систем	УК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-5
Б1.В.07	Инженерия требований	УК-1; УК-2; ПК-6
Б1.В.08	Методология программной инженерии	УК-1; УК-2; ОПК-1; ПК-4
Б1.В.09	Методы и алгоритмы принятия решений	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2; ПК-6
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	УК-2; УК-3; ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.01	Мультимедийные технологии в WEB-системах	УК-2; УК-3; ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.01.02	Современные Internet / Intranet технологии	УК-2; УК-3; ПК-3; ПК-6
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	УК-1; УК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.01	Современные технологии Java	УК-1; УК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.02	Современные технологии .net	УК-1; УК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-7
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ОПК-1; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.01	Системы искусственного интеллекта	ОПК-1; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.03.02	Искусственные нейронные сети	ОПК-1; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)	УК-2; УК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.01	Специализированный язык программирования PYTHON	УК-2; УК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-6
Б1.В.ДВ.04.02	Современные технологии обработки данных	УК-2; УК-3; ПК-3; ПК-4; ПК-6
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б2.О.01(Н)	Научно-исследовательская работа	УК-1; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-9; ПК-10
Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-8
Б2.О.03(П)	Педагогическая практика	УК-1; УК-5; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2
Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-7; ОПК-8; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
ФТД	Факультативные дисциплины	