

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 № 9 от 26 марта 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

по программе магистратуры

01.04.01

01.04.01 МАТЕМАТИКА

Кафедра: фундаментальной математики

Институт: физико-математического образования, информационных и обслуживающих технологий

Квалификация: <i>магистр</i>
Программа подготовки: <i>академическая магистратура</i>
Форма обучения: <i>очная</i>
Срок получения образования: <i>2 года</i>

Год начала подготовки (по учебному плану) _____

2021

Учебный год _____

2021/2022, 2022/2023

Образовательный стандарт (ГОС) _____

№ 693-од от 17.07.2018

	Основной	Виды профессиональной деятельности
-	-	производственно-технологическая
-	-	организационно-управленческая
+	+	научно-исследовательская
+	+	педагогическая

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 фундаментальной математики _____ / С.В. Темникова/

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														Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Э	К		У	У	У	У											Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II					П	П	П	П	П						Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	К						Пд	Пд	Пд	Пд			Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	К	К	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	13	11	24	8	7	15	39
Э	Экзаменационные сессии	3	2	5	2	2	4	9
У	Учебная практика		4	4				4
Н	Научно-исслед. работа	5	5	10	5	5	10	20
П	Производственная практика				6		6	6
Пд	Преддипломная практика					4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					4	4	4
К	Каникулы	1	8	9	1	8	9	18
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			
Итого		22	30	52	22	30	52	104
Студентов								
Групп								

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-1; ОПК-5; ОК-2; ОПК-3; ОК-1; ОПК-4; ОПК-2; ОК-3; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-10; ПК-12; ПК-11
Б1.Б	Базовая часть	ОК-2; ОПК-4; ОК-3; ОПК-5; ОК-1; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1
Б1.Б.01	Методология научного исследования	ОК-1; ОПК-1
Б1.Б.02	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	ОПК-4; ОПК-5
Б1.Б.03	Психология высшей школы	ОПК-5; ОК-3
Б1.Б.04	Педагогика высшей школы	ОПК-5; ОК-2
Б1.Б.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-2; ОПК-1
Б1.Б.06	Охрана труда в отрасли	ОК-2
Б1.Б.07	Статистика и планирование эксперимента	ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.08	Пакеты компьютерной математики	ОК-1; ПК-1
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОПК-2; ОК-2; ПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-12; ПК-11; ПК-10
Б1.В.01	Гражданская защита	ОК-2; ПК-1
Б1.В.02	Математическое и алгоритмическое моделирование	ПК-1; ПК-10
Б1.В.03	Методы прикладной статистики	ПК-3; ПК-12
Б1.В.04	История и методология математики	ОК-1; ПК-11
Б1.В.05	Математические методы вычислений и обработки информации	ПК-1; ПК-3
Б1.В.06	Математические методы управления	ПК-1; ПК-3
Б1.В.07	Избранные вопросы математического анализа	ОПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-1; ПК-10
Б1.В.ДВ.01.01	Спецкурс	ПК-1; ПК-10
Б1.В.ДВ.01.02	Алгебра Ли и группы лиева типа	ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-1; ПК-11
Б1.В.ДВ.02.01	Современные проблемы математики	ПК-1; ПК-11
Б1.В.ДВ.02.02	Обобщенные функции и их приложения к теории уравнений в частных производных	ПК-1; ПК-11
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Практикум по теории принятия решений	ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Теория систем и системный анализ	ПК-2; ПК-3
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ПК-2; ПК-3; ПК-1; ПК-12; ПК-11; ПК-10
Б2.В	Вариативная часть	ПК-2; ПК-3; ПК-1; ПК-12; ПК-11; ПК-10
Б2.В.01(Н)	Научно-исследовательская работа (НИР)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.02(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика	ПК-2; ПК-3; ПК-1; ПК-12; ПК-11; ПК-10
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОК-1; ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-2; ПК-12; ПК-10; ПК-11
Б3.Б	Базовая часть	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОК-1; ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-2; ПК-12; ПК-10; ПК-11
Б3.Б.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОК-1; ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-2; ПК-12; ПК-10; ПК-11
ФТД	Факультативы	
ФТД.В	Вариативная часть	