

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8/314 от 27.03.2025

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Г.В. Двас

_____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Направленность (профиль): Прикладная математика и информатика в образовании

Кафедра: Информатики и информационных систем

Факультет: Математики и информатики

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 от 22.02.2018

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ДОШКОЛЬНОМ, НАЧАЛЬНОМ ОБЩЕМ, ОСНОВНОМ ОБЩЕМ, СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	педагогический
-	методический
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / С.В. Прокопенков/

Начальник учебно-методического управления _____ / Н.Б. Крюкова/

Зав. учебным отделом _____ / А.О. Москалева/

Декан _____ / Т.А. Бороненко /

Зав. кафедрой _____ / Т.А. Бороненко /

Руководитель программы магистратуры _____ / Т.А. Бороненко /

		Формы пром. атт.					Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3																				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль											
Блок 1.Дисциплины (модули)													69	2484	368	1947	169	34	39	1404	50	62	74	1128	90	30	1080	38	68	76	819	79													
Обязательная часть													32	1152	148	931	73	10	27	972	34	44	46	788	60	5	180	8		16	143	13													
+	Б1.О.01	Методика исследований в образовании	11	1				10	360	40	298	22		10	360	14	8	18	298	22																									
+	Б1.О.01.01	Современные проблемы науки и образования	1					4	144	12	123	9		4	144	4		8	123	9																									
+	Б1.О.01.02	Методология и методы научного исследования		1				3	108	16	88	4		3	108	6		10	88	4																									
+	Б1.О.01.03	Обработка экспериментальных данных	1					3	108	12	87	9		3	108	4	8		87	9																									
+	Б1.О.02	Профессиональная коммуникация	12	11	1			12	432	56	346	30	4	9	324	8	28	8	259	21	3	108	4		8	87	9																		
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык в профессиональной коммуникации	1	1				4	144	16	115	13		4	144		16		115	13																									
+	Б1.О.02.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			1			3	108	16	88	4	4	3	108	4	12		88	4																									
+	Б1.О.02.03	Русский язык в профессиональной коммуникации	2					3	108	12	87	9								3	108	4		8	87	9																			
+	Б1.О.02.04	Психология общения		1				2	72	12	56	4		2	72	4		8	56	4																									
+	Б1.О.03	Актуальные вопросы образования	1	12	1			10	360	52	287	21	6	8	288	12	8	20	231	17	2	72	4		8	56	4																		
+	Б1.О.03.01	Педагогика и психология высшей школы	1					3	108	16	83	9		3	108	4		12	83	9																									
+	Б1.О.03.02	Инновационные процессы в образовании			1			3	108	12	92	4	4	3	108	4	8		92	4																									
+	Б1.О.03.03	Нормативно-правовое регулирование образовательной деятельности		1				2	72	12	56	4		2	72	4		8	56	4																									
+	Б1.О.03.04	Мониторинг школьного образования		2				2	72	12	56	4	2							2	72	4		8	56	4																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений													37	1332	220	1016	96	24	12	432	16	18	28	340	30	25	900	30	68	60	676	66													
+	Б1.В.01	Моделирование и реализация учебного процесса	222	12				13	468	86	347	35	16	2	72	4	10		54	4	11																								

План Учебный план магистратуры 'z44.04.01_18-2538пм и инф_25.plx', код направления 44.04.01, направленность (профиль) : Прикладная математика и информатика в образовании, год н:

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов					Курс 1							Курс 2							Курс 3							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	
+	Б2.О.02(П)	Педагогическая практика			1			6	216	5	211		216	6	216			5	211																
+	Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			2			9	324	5	319		324								9	324			5	319									
+	Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа			12			12	432	10	422		432	6	216			5	211		6	216				5	211								
+	Б2.О.05(П)	Преддипломная практика			3			9	324	5	319		324															9	324			5	319		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	324	30	294																	9	324			30	294		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена						3	108	3	105																	3	108			3	105		
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	216	27	189																6	216			27	189			
ФТД.Факультативные дисциплины								2	72	16	48	8		1	36	2		6	24	4	1	36	2		6	24	4								
+	ФТД.01	Организация внеурочной деятельности по информатике в школе		1				1	36	8	24	4		1	36	2		6	24	4															
+	ФТД.02	Формы дополнительного образования по информатике		2				1	36	8	24	4									1	36	2		6	24	4								
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)								120	4320	428	3723	169	1546	57	2052	50	62	89	1761	90	45	1620	38	68	86	1349	79	18	648				35	613	