

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Межгосударственное образовательное учреждение высшего образования "Российско-Таджикский (Славянский) университет"



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ходжазода Т.А

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 23.02.2022

по программе магистратуры

09.04.03

09.04.03 Прикладная информатика

Программа магистратуры: Прикладная информатика (в экономике)
Кафедра: Информатики и информационных технологий
Факультет: Естественнонаучный

Квалификация: магистр	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования: 2г	
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
+	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по науке и инновациям

Начальник управления науки и инноваций

Декан

Зав. кафедрой

 Прямбозода Х. Дж./
 Каримова Н. И./
 Махмадбегов Р. С./
 Кабилов М. М./

Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.	Итого акад. часов										Семестр 1 [16 нед.]				Семестр 2 [14 нед.]								
		Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное		Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт. роль	Интер часы	Пр. подгот	з.е.	Ауд.	Лек	Пр	КСР	СР	з.е.	Ауд.	Лаб	Пр	КСР	СР	
																													Зачет
Блок 1. Дисциплины (модули)																													
Обязательная часть																													
Б1.О.01	Философия и методология науки	2			87	87	3132	3132	1566	700	1566		148	20	27	224	48	176	268	480	24	196	48	10	138	250	418		
Б1.О.02	Педагогика высшей школы	1			36	36	1296	1296	652	288	644		64	14	14	112	22	90	134	258	6	46	8	10	28	60	110		
Б1.О.03	Психология высшей школы	1			2	2	72	72	36	16	36		4		2	16	6	10	20	36									
Б1.О.04	Иностранный язык	1			4	4	144	144	72	32	72		6		4	32		32	40	72									
Б1.О.05	Нейроинформатика	3			3	3	108	108	58	28	50		6		3	28		32	40	72									
Б1.О.06	Математическое моделирование	3			4	4	144	144	58	28	86		12																
Б1.О.07	Математические и инструментальные методы поддержки принятия решений	3			3	3	108	108	68	28	40																		
Б1.О.08	Методология и технология информационных систем	3			3	3	108	108	68	28	40																		
Б1.О.09	Теория информации и кодирования	1			6	6	216	216	102	48	114		10	8	6	48	10	38	54	114									
Б1.О.10	Теория систем и системный анализ (продвинутый курс)	4			2	2	72	72	38	18	34																		
Б1.О.11	Интернет-программирование (продвинутый курс)	3			4	4	144	144	68	28	76																		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																													
Б1.В.01	Математические основы защиты информации и информационной безопасности	2			4	4	144	144	92	42	52		6		4	16	6	10	30	98									
Б1.В.02	Бизнес-планирование и управление качеством	1			4	4	144	144	46	16	98		4		4	16	6	10	30	98									
Б1.В.03	Геоинформатика и геоинформационные системы	2			4	4	144	144	92	42	52		8																
Б1.В.04	Ренжиниринг бизнес-процессов	3			4	4	144	144	58	28	86		6																
Б1.В.05	Корпоративные информационные системы	2			4	4	144	144	78	28	66		6																
Б1.В.06	Язык программирования Java	4			4	4	144	144	44	24	100		6																
Б1.В.07	Управление проектами (продвинутый курс)	4			4	4	144	144	52	24	92		6																
Б1.В.08	Информационное общество и проблемы прикладной информатики	1			6	6	216	216	98	48	118		10	6	48	10	38	50	118										
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	4			2	2	72	72	48	18	24		6																
Б1.В.ДВ.01.01	Математические модели вычислительных систем и компьютерных сетей	4			2	2	72	72	48	18	24		6																
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятие решений	4			2	2	72	72	48	18	24		6																
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	3			3	3	108	108	68	28	40		6																
Б1.В.ДВ.02.01	Основы построения автоматизированных систем управления	3			3	3	108	108	68	28	40		6																
Б1.В.ДВ.02.02	Планирование на предприятии	3			3	3	108	108	68	28	40		6																
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	3			3	3	108	108	58	28	50		6																
Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерное моделирование в экономике	3			3	3	108	108	58	28	50		6																
Б1.В.ДВ.03.02	Исследование операций	3			3	3	108	108	58	28	50		6																
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	2			9	9	324	324	180	86	144		14	3	48	10	38	54	6	6	38	10	28	40	138				
Б1.В.ДВ.04.01	Высокоразовые методы информатики и программирования	2			9	9	324	324	180	86	144		14	3	48	10	38	54	6	6	38	10	28	40	138				
Б1.В.ДВ.04.02	Системы дистанционного обучения	2			9	9	324	324	180	86	144		14	3	48	10	38	54	6	6	38	10	28	40	138				
Блок 2. Практика																													
Обязательная часть																													
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	1			6	6	216	216	216		216				6														
Итого																													
Обязательная часть																													
Итого																													

Индекс	Курс 2												Зачисленная кафедра	Наименование	Код	Компетенции
	Семестр 3 (14 нед)						Семестр 4 (6 нед)									
	з.е.	Ауд.	Лек	Пр	КСР	СР	з.е.	Ауд.	Лек	Пр	КСР	СР				
Б1.О.01	24	196	70	126	250	418	12	84	36	48	98	250	9	Философии и политологии	УК-1; ОПК-5	
Б1.О.02	14	112	40	72	150	242	2	18	8	10	20	34	13	Педагогики, психологии и методики	ОПК-1; ПК-5	
Б1.О.03													13	Педагогики, психологии и методики	УК-1; УК-3; ОПК-1	
Б1.О.04													5	Английского языка (межфак)	УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-4	
Б1.О.05													22	Информатики и информационных систем	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7; ПК-2	
Б1.О.06	4	28	10	18	30	86							22	Информатики и информационных систем	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7; ПК-11	
Б1.О.07	3	28	10	18	40	40							22	Информатики и информационных систем	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-7; ПК-11	
Б1.О.08	3	28	10	18	40	40							22	Информатики и информационных систем	УК-2; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-11	
Б1.О.09													22	Информатики и информационных систем	ОПК-1; ОПК-7; ПК-1; ПК-11	
Б1.О.10							2	18	8	10	20	34	22	Информатики и информационных систем	УК-1; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-8	
Б1.О.11	4	28	10	18	40	76							22	Информатики и информационных систем	УК-1; ОПК-2; ОПК-8; ПК-8	
	10	84	30	54	100	176	10	66	28	38	78	216				
Б1.В.01													22	Информатики и информационных систем	ПК-5	
Б1.В.02													20	Менеджмента и маркетинга	УК-3; УК-4	
Б1.В.03													22	Информатики и информационных систем	УК-1; УК-4	
Б1.В.04	4	28	10	18	30	86							22	Информатики и информационных систем	УК-1; УК-4; ПК-3	
Б1.В.05													22	Информатики и информационных систем	ПК-2; ПК-6; ПК-10	
Б1.В.06	4	24	10	14	20	100	4	24	10	14	20	100	22	Информатики и информационных систем	УК-1; ПК-8	
Б1.В.07	4	24	10	14	28	92	4	24	10	14	28	92	22	Информатики и информационных систем	УК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-10	
Б1.В.08													22	Информатики и информационных систем	ПК-8; ПК-9	
Б1.В.ДВ.01							2	18	8	10	30	24			ПК-7	
Б1.В.ДВ.01.01							2	18	8	10	30	24	22	Информатики и информационных систем	ПК-7	
Б1.В.ДВ.01.02							2	18	8	10	30	24	22	Информатики и информационных систем	УК-1	
Б1.В.ДВ.02	3	28	10	18	40	40									УК-2; ПК-2; ПК-6	
Б1.В.ДВ.02.01	3	28	10	18	40	40							22	Информатики и информационных систем	УК-2; ПК-2; ПК-6	
Б1.В.ДВ.02.02	3	28	10	18	40	40							20	Менеджмента и маркетинга	УК-3; УК-4	
Б1.В.ДВ.03	3	28	10	18	30	50									УК-2; ПК-11	
Б1.В.ДВ.03.01	3	28	10	18	30	50							22	Информатики и информационных систем	УК-2; ПК-11	
Б1.В.ДВ.03.02	3	28	10	18	30	50							22	Информатики и информационных систем	УК-2; ПК-11	
Б1.В.ДВ.04															ПК-6	
Б1.В.ДВ.04.01													22	Информатики и информационных систем	ПК-6	
Б1.В.ДВ.04.02													22	Информатики и информационных систем	УК-2; УК-4	
	5					216	9					324				
Б2.О.01(У)	6					216	9					324			УК-6; ОПК-4; ОПК-7; ПК-9	

План Учебный план магистратуры '09.04.03_68_12_4812.ppt', код направления 09.04.03, программа магистратуры : Прикладная информатика (в экономике), год начала подготовки 2022

Индекс	Курс 2												Зачисленная кафедра	Наименование	Код	Компетенции			
	Семестр 3 [14 нед]						Семестр 4 [6 нед]												
	з.е.	Ауд.	Лек	Гр	КСР	СР	з.е.	Ауд.	Лек	Гр	КСР	СР							
Б2.0.02(П)	6					216										ОПК-1; ОПК-7; ПК-1; ПК-11			
Б2.0.03(Н)																ОПК-1; ОПК-7; ПК-1; ПК-11			
Б3.0.01																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; ПК-11			
Б3.0.02																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; ПК-11			
	30	196	70	126	250	634	30	84	36	48	98	898							
	61.8												72						
	31.9											30.4							
	60																		