МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный университет"
Факультет информатики и информационных технологий

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
_____ *Рабаданов М.Х.*
20 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 29.01.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

09.04.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль): Организация и управление цифровой инфраструктурой

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 19.09.2017

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	организационно-управленческий
-	проектный
-	производственно-технологический

Учебный план магистратуры '09.04.03 ПИ(ОиУЦИ)(озо)26.plx', код направления 09.04.03, направленность (профиль): ПИ(УЦИП)(озо)м, год начала подготовки 2026

Календарный учебный график 2026-2027 г., 1 курс

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август				
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
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	53
Пн												Э							*				К				*			Э					*				У											К
Вт												Э							*							*				Э					У				У											К
Ср										*		Э							*											Э					У				У											
Чт												Э							*			К								Э					У	У	У	У	У	У			К	К	К	К	К	К	К	К	
Пт												Э							*	*		К								Э					У				У											
Сб												Э							*			К								Э				*	У				*											

Календарный учебный график 2027-2028 г., 2 курс

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль					Август			
Пн		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Пт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Сб	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
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	53
Пн								Э											*													Э			*	*					*											К
Вт								Э											*													Э				*																К
Ср								Э											*				К			*		*				Э	Н	Н																	К
Чт								Э	*										*													Э												К	К	К	К	К	К	К	К	К
Пт								Э											*			К										Э																			
Сб								Э											*	*		К										Э																			

Календарный учебный график 2028-2029 г., 3 курс

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль					Август			
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
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	53
Пн									П		П								*	*					К	К																									=
Вт									П		П								*	К					К	К																									=
Ср									П		П								*	К					К	К																									=
Чт							Н	Н	П	П		Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	*	К	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
Пт									П										*	К					*	=																									=
Сб									*										*	К					*	=																									

Учебный план магистратуры '09.04.03 ПИ(ОиУЦИ)(озо)26.plx', код направления 09.04.03, направленность (профиль): ПИ(УЦИП)(озо)м, год начала подготовки 2026

График сессий

	Курс 1						Курс 2					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	14		6		20				20		20	
Дата начала/Номер недели	12 октября 2026 г.	7	16 ноября 2026 г.	12	22 марта 2027 г.	30			11 октября 2027 г.	7	27 марта 2028 г.	31
Дата окончания/Номер недели	25 октября 2026 г.	8	21 ноября 2026 г.	12	10 апреля 2027 г.	32			30 октября 2027 г.	9	15 апреля 2028 г.	33

	Курс 3					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность					50	
Дата начала/Номер недели						
Дата окончания/Номер недели						

План Учебный план магистратуры '09.04.03 ПИ(ОиУЦИ)(озо)26.plx', код направления 09.04.03, направленность (профиль) : Организация и управление цифровой инфраструктурой, год нача

-	-	Формы пром. атт.			з.е.	Итого акад.часов						Курс 1														Курс 2												Курс 3			Закреп ленная
												-	Установочная сессия				Зимняя сессия			Летняя сессия						-	Зимняя сессия						Летняя сессия						-	Зимняя сессия		
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экзаменационное	Экзаменационное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	СР	Формы контр.	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)					90	3240	3240	272	2820	148	62	40	30	30	12	396	326	34		24	28	16	510	34		50	42	22	28	1113	55		16	12	12	475	25					
Обязательная часть					41	1476	1476	130	1282	64		30	24	24	12	372	294	30		10	20	8	269	17		11	10	14	8	347	17											
Б1.О.01	**Общенаучный модуль**		**11**		8	**288**	**288**	**20**	**260**	**8**		8	**6**	**6**	**8**	**124**	**136**	**8**	**2з**																						
Б1.О.01.01	Иностранный язык делового и профессионального общения		1		4	144	144	8	132	4		4			8	64	68	4	з																						81
Б1.О.01.02	Математические методы и модели поддержки принятия решений		1		4	144	144	12	128	4		4	6	6		60	68	4	з																						66
Б1.О.02	**Базовый модуль направления**	**1112**	**111**	**22**	33	**1188**	**1188**	**110**	**1022**	**56**		22	**18**	**18**	**4**	**248**	**158**	**22**	**2эз**	**10**	**20**	**8**	**269**	**17**	**э2з**	11	**10**	**14**	**8**	**347**	**17**	**э2о**										
Б1.О.02.01	Цифровые технологии в экономике и государственной сфера	1			5	180	180	12	159	9		5	6	6		96	63	9	э																						66
Б1.О.02.02	Методы машинного обучения	1			5	180	180	12	159	9		5	6	6		96	63	9	э																						66
Б1.О.02.03	Архитектура IT-решений		1		3	108	108	12	92	4		3								4	8		92	4	з																66
Б1.О.02.04	Современные технологии разработки программного обеспечения	1	1		7	252	252	34	205	13		7	6	6	4	56	32	4	з	6	8	4	117	9	э																66
Б1.О.02.05	Системный анализ в задачах принятия решений			2	3	108	108	12	92	4																3	4	4	4	92	4	о									66
Б1.О.02.06	Имитационное моделирование сложных информационных систем	2			5	180	180	12	159	9																5	6	6		159	9	э									66
Б1.О.02.07	Научный семинар		1	2	5	180	180	16	156	8		2									4	4	60	4	з	3		4	4	96	4	о									67
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					49	1764	1764	142	1538	84	62	10	6	6		24	32	4		14	8	8	241	17		39	32	8	20	766	38		16	12	12	475	25					
Б1.В.01	**Модуль профильной направленности**	**122**	**11122 22**		32	**1152**	**1152**	**94**	**1003**	**55**	**42**	10	**6**	**6**		**24**	**32**	**4**		**14**	**8**	**8**	**241**	**17**	**э3з**	22	**24**	**8**	**12**	**574**	**30**	**2э3з**		**4**	**4**	**132**	**4**	**з**				
Б1.В.01.01	Современные информационные технологии в в экономике и управлении		1		2	72	72	12	56	4	6	2	6	6		24	32	4							з																67
Б1.В.01.02	Информационное обеспечения предприятия		1		2	72	72	8	60	4	4	2								4	4		60	4	з																67
Б1.В.01.03	Моделироваеие и анализ бизнес- процессов		1		2	72	72	8	60	4	4	2								4		4	60	4	з																67
Б1.В.01.04	Методология и технология проектирования информационных систем	1			4	144	144	14	121	9	6	4								6	4	4	121	9	э																67
Б1.В.01.05	IT- архитектура предприятя и среды разработки		2		3	108	108	8	96	4	6															3	4	4		96	4	з									67
Б1.В.01.06	Проектирование ИС на технологической платформе 1С:Предприятие	2			4	144	144	10	125	9	4															4	6		4	125	9	э									67
Б1.В.01.07	Отечественные прикладные IT-решения в экономике и управлении		2		3	108	108	8	96	4	4															3	4	4		96	4	з									67
Б1.В.01.08	Программирование в среде 1С		2		4	144	144	8	132	4	4															4	4		4	132	4	з									67
Б1.В.01.09	Управление пректами и программами		2		4	144	144	8	132	4																4								4	4	132	4	з				67
Б1.В.01.10	Цифровая инфраструктура: проектирование, создание и управление	2			4	144	144	10	125	9	4															4	6		4	125	9	э									66
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**2**		3	**108**	**108**	**8**	**96**	**4**	**6**															3	**4**		**4**	**96**	**4**										
Б1.В.ДВ.01.01	Управление экономичекими рисками		2		3	108	108	8	96	4	6															3	4		4	96	4	з									67
Б1.В.ДВ.01.02	Управление рисками		2		3	108	108	8	96	4	6															3	4		4	96	4	з									67
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**2**		3	**108**	**108**	**8**	**96**	**4**	**6**															3	**4**		**4**	**96**	**4**	**з**									
Б1.В.ДВ.02.01	Управление сопровождением и адаптацией ИС		2		3	108	108	8	96	4	6															3	4		4	96	4	з									67
Б1.В.ДВ.02.02	Управление и сопровождение ИС		2		3	108	108	8	96	4	6															3	4		4	96	4	з									67
Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**2**		3	**108**	**108**	**8**	**96**	**4**	**4**															3							**4**	**4**		**96**	**4**	**з**				
Б1.В.ДВ.03.01	Психотехнологии в экономике и бизнесе		2		3	108	108	8	96	4	4															3							4	4		96	4	з				66
Б1.В.ДВ.03.02	Психология управления в профессиональной деятельности		2		3	108	108	8	96	4	4															3							4	4		96	4	з				66
Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**2**			3	**108**	**108**	**12**	**87**	**9**	**4**															3							**4**	**4**	**4**	**87**	**9**	**з**				
Б1.В.ДВ.04.01	Информационные системы в бухгалтерском учете и анализе	2			3	108	108	12	87	9	4															3							4	4	4	87	9	э				67
Б1.В.ДВ.04.02	ИТ в бухгалтерском учете и анализе	2			3	108	108	12	87	9	4															3							4	4	4	87	9	э				67
Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**2**		3	**108**	**108**	**8**	**96**	**4**																3							**4**		**4**	**96**	**4**	**з**				
Б1.В.ДВ.05.01	Компьютерный практикум: Компьютерное моделирование бизнес- проекта		2		3	108	108	8	96	4																3							4		4	96	4	з				67
Б1.В.ДВ.05.02	Компьютерный практикум:Управление работами по созданию, модификации и сопровождению ИС		2		3	108	108	8	96	4																3							4		4	96	4	з				67
Б1.В.ДВ.06	**Модуль мобильности**		**2**		2	**72**	**72**	**4**	**64**	**4**																2							**4**			**64**	**4**	**з**				
Б1.В.ДВ.06.01	Функциональное программирование: базовый курс (онлайн курс УрФУ)		2		2	72	72	4	64	4																2							4			64	4	з				
Б1.В.ДВ.06.02	Программирование глубоких нейронных сетей на Python (онлайн курс Университета ИТМО)		2		2	72	72	4	64	4																2							4			64	4	з				
Б1.В.ДВ.06.03	Основы компьютерного дизайна (онлайн курс Университета ИТМО)		2		2	72	72	4	64	4																2							4			64	4	з				
Б1.В.ДВ.06.04	Серверные веб-технологии и системы управления контентом(онлайн курс Университета ИТМО)		2		2	72	72	4	64	4																2							4			64	4	з				
Блок 2.Практика					21	756	756		756		126	10											360			3										108			8	288		
Обязательная часть					10	360	360		360			4											144			3										108			3	108		
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная			1	4	144	144		144			4											144		о																66

План Учебный план магистратуры '09.04.03 ПИ(ОиУЦИ)(озо)26.plx', код направления 09.04.03, направленность (профиль) : Организация и управление цифровой инфраструктурой, год нача

-	-	Формы пром. атт.			з.е.	Итого акад.часов						Курс 1													Курс 2												Курс 3			Закреп ленная
												-	Установочная сессия				Зимняя сессия			Летняя сессия						-	Зимняя сессия						Летняя сессия						-	Зимняя сессия		
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	з.е. на курсе	СР	Формы контр.	Код
Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа			23	6	216	216		216																	3									108		о	3	108	о	66
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					11	396	396		396		126	6											216															5	180		
Б2.В.01(У)	Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая)			1	6	216	216		216		72	6											216		о																66
Б2.В.02(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая)			3	5	180	180		180		54																											5	180	о	67
Блок 3.Государственная итоговая аттестация					9	324	324		324																													9	324		
Б3.01	Подготовка к защите и защита магистерской диссертации				9	324	324		324																													9	324		66
ФТД.Факультативы					2	72	72	8	56	8																2	8			56	8										
ФТД.01	Разработка электронных образовательных ресурсов		2		1	36	36	4	28	4																1	4			28	4	з									67
ФТД.02	Корпоративные информационные системы		2		1	36	36	4	28	4																1	4			28	4	з									67
	Итого з.е./акад.часов (без факультативов)				120	4320	4320	272	3900	148	188	50	30	30	12	396	326	34		24	28	16	870	34		53	42	22	28	1113	55		16	12	12	583	25		17	612		
	Недельная нагрузка в году (акад.час/нед)											43														47.4															
	Контактная работа (акад.час/год)											140														132															
	Резерв времени по сессиям																																								

КУРС 1 Учебный план магистратуры '09.04.03 ПИ(ОиУЦИ)(озо)26.plx', код направления 09.04.03, направленность (профиль): ПИ(УЦИП)(озо)м, год начала подготовки 2026

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия									Зимняя сессия									Летняя сессия									Итого за курс											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**468**							14		**360**							6		**972**							20		**1800**							**50**	40 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**468**									**360**									**972**									**1800**							**50**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														**43**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														**140**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**468**	**72**	**30**	**30**	**12**	**396**				**360**					**326**	**34**				**612**	**68**	**24**	**28**	**16**	**510**	**34**			**1440**	**140**	**54**	**58**	**28**	**1232**	**68**	**40**	ТО: 31 1/2 Э: 2		
1	Б1.О.01	Общенаучный модуль		**144**	20	6	6	8	124			За(2)	**144**					136	8												За(2)	**288**	20	6	6	8	260	8	8			1
2	Б1.О.01.01	Иностранный язык делового и профессионального общения		**72**	8			8	64			За	**72**					68	4												За	**144**	8			8	132	4	4		81	1
3	Б1.О.01.02	Математические методы и модели поддержки принятия решений		**72**	12	6	6		60			За	**72**					68	4												За	**144**	12	6	6		128	4	4		66	1
4	Б1.О.02	Базовый модуль направления		**288**	40	18	18	4	248			Эк(2) За	**180**					158	22			Эк За(2)	**324**	38	10	20	8	269	17		Эк(3) За(3)	**792**	78	28	38	12	675	39	22			12
5	Б1.О.02.01	Цифровые технологии в экономике и государственной сфера		**108**	12	6	6		96			Эк	**72**					63	9												Эк	**180**	12	6	6		159	9	5		66	1
6	Б1.О.02.02	Методы машинного обучения		**108**	12	6	6		96			Эк	**72**					63	9												Эк	**180**	12	6	6		159	9	5		66	1
7	Б1.О.02.03	Архитектура IT-решений																				За	**108**	12	4	8		92	4		За	**108**	12	4	8		92	4	3		66	1
8	Б1.О.02.04	Современные технологии разработки программного обеспечения		**72**	16	6	6	4	56			За	**36**					32	4			Эк	**144**	18	6	8	4	117	9		Эк За	**252**	34	12	14	8	205	13	7		66	1
9	Б1.О.02.07	Научный семинар																				За	**72**	8		4	4	60	4		За	**72**	8		4	4	60	4	2		67	12
10	Б1.В.01	Модуль профильной направленности		**36**	12	6	6		24				**36**					32	4			Эк За(3)	**288**	30	14	8	8	241	17		Эк За(3)	**360**	42	20	14	8	297	21	10			12
11	Б1.В.01.01	Современные информационные технологии в в экономике и управлении		**36**	12	6	6		24				**36**					32	4			За									За	**72**	12	6	6		56	4	2		67	1
12	Б1.В.01.02	Информационное обеспечения предприятия																				За	**72**	8	4	4		60	4		За	**72**	8	4	4		60	4	2		67	1
13	Б1.В.01.03	Моделироваеие и анализ бизнес-процессов																				За	**72**	8	4		4	60	4		За	**72**	8	4		4	60	4	2		67	1
14	Б1.В.01.04	Методология и технология проектирования информационных систем																				Эк	**144**	14	6	4	4	121	9		Эк	**144**	14	6	4	4	121	9	4		67	1
ПРАКТИКИ		(План)																					360					360				360					360		10	6 2/3		
	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная																				ЗаО	144					144			ЗаО	144					144		4	2 2/3	66	1
	Б2.В.01(У)	Учебная практика, технологическая (проектно-технологическая)																				ЗаО	216					216			ЗаО	216					216		6	4	66	1
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(2) За(3)									Эк(2) За(5) ЗаО(2)									Эк(4) За(8) ЗаО(2)										
КАНИКУЛЫ																																						9 5/6		

КУРС 2 Учебный план магистратуры '09.04.03 ПИ(ОиУЦИ)(озо)26.plx', код направления 09.04.03, направленность (профиль): ПИ(УЦИП)(озо)м, год начала подготовки 2026

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия									Зимняя сессия									Летняя сессия									Итого за курс											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)													**1332**							20		**648**							20		**1980**							**55**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1260**									**648**									**1908**							**53**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															**47.4**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															**132**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**1260**	**92**	**42**	**22**	**28**	**1113**	**55**			**540**	**40**	**16**	**12**	**12**	**475**	**25**			**1800**	**132**	**58**	**34**	**40**	**1588**	**80**	**50**	ТО: 36 Э: 2		
1	Б1.О.02	Базовый модуль направления										Эк ЗаО(2)	**396**	32	10	14	8	347	17											Эк ЗаО(2)	**396**	32	10	14	8	347	17	11			12
2	Б1.О.02.05	Системный анализ в задачах принятия решений										ЗаО	**108**	12	4	4	4	92	4											ЗаО	**108**	12	4	4	4	92	4	3		66	2
3	Б1.О.02.06	Имитационное моделирование сложных информационных систем										Эк	**180**	12	6	6		159	9											Эк	**180**	12	6	6		159	9	5		66	2
4	Б1.О.02.07	Научный семинар										ЗаО	**108**	8		4	4	96	4											ЗаО	**108**	8		4	4	96	4	3		67	12
5	Б1.В.01	Модуль профильной направленности										Эк(2) За(3)	**648**	44	24	8	12	574	30		За	**144**	8		4	4	132	4		Эк(2) За(4)	**792**	52	24	12	16	706	34	22			12
6	Б1.В.01.05	IT- архитектура предприятия и среды разработки										За	**108**	8	4	4		96	4											За	**108**	8	4	4		96	4	3		67	2
7	Б1.В.01.06	Проектирование ИС на технологической платформе 1С:Предприятие										Эк	**144**	10	6		4	125	9											Эк	**144**	10	6		4	125	9	4		67	2
8	Б1.В.01.07	Отечественные прикладные IT-решения в экономике и управлении										За	**108**	8	4	4		96	4											За	**108**	8	4	4		96	4	3		67	2
9	Б1.В.01.08	Программирование в среде 1С										За	**144**	8	4		4	132	4											За	**144**	8	4		4	132	4	4		67	2
10	Б1.В.01.09	Управление пректами и программами																			За	**144**	8		4	4	132	4		За	**144**	8		4	4	132	4	4		67	2
11	Б1.В.01.10	Цифровая инфраструктура: проектирование, создание и управление										Эк	**144**	10	6		4	125	9											Эк	**144**	10	6		4	125	9	4		66	2
12	Б1.В.ДВ.01.01	Управление экономичекими рисками											**108**	8	4		4	96	4		За									За	**108**	8	4		4	96	4	3		67	2
13	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Управление рисками*											**108**	8	4		4	96	4		За									За	**108**	8	4		4	96	4	3		67	2
14	Б1.В.ДВ.02.01	Управление сопровождением и адаптацией ИС										За	**108**	8	4		4	96	4											За	**108**	8	4		4	96	4	3		67	2
15	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Управление и сопровождение ИС*										За	**108**	8	4		4	96	4											За	**108**	8	4		4	96	4	3		67	2
16	Б1.В.ДВ.03.01	Психотехнологии в экономике и бизнесе																			За	**108**	8	4	4		96	4		За	**108**	8	4	4		96	4	3		66	2
17	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Психология управления в профессиональной деятельности*																			За	**108**	8	4	4		96	4		За	**108**	8	4	4		96	4	3		66	2
18	Б1.В.ДВ.04.01	Информационные системы в бухгалтерском учете и анализе																			Эк	**108**	12	4	4	4	87	9		Эк	**108**	12	4	4	4	87	9	3		67	2
19	*Б1.В.ДВ.04.02*	*ИТ в бухгалтерском учете и анализе*																			Эк	**108**	12	4	4	4	87	9		Эк	**108**	12	4	4	4	87	9	3		67	2
20	Б1.В.ДВ.05.01	Компьютерный практикум: Компьютерное моделирование бизнес- проекта																			За	**108**	8	4		4	96	4		За	**108**	8	4		4	96	4	3		67	2
21	*Б1.В.ДВ.05.02*	*Компьютерный практикум:Управление работами по созданию, модификации и сопровождению ИС*																			За	**108**	8	4		4	96	4		За	**108**	8	4		4	96	4	3		67	2
22	Б1.В.ДВ.06.01	Функциональное программирование: базовый курс (онлайн курс УрФУ)																			За	**72**	4	4			64	4		За	**72**	4	4			64	4	2			2
23	*Б1.В.ДВ.06.02*	*Программирование глубоких нейронных сетей на Python (онлайн курс Университета ИТМО)*																			За	**72**	4	4			64	4		За	**72**	4	4			64	4	2			2
24	*Б1.В.ДВ.06.03*	*Основы компьютерного дизайна (онлайн курс Университета ИТМО)*																			За	**72**	4	4			64	4		За	**72**	4	4			64	4	2			2
25	*Б1.В.ДВ.06.04*	*Серверные веб-технологии и системы управления контентом(онлайн курс Университета ИТМО)*																			За	**72**	4	4			64	4		За	**72**	4	4			64	4	2			2
26	ФТД.01	Разработка электронных образовательных ресурсов										За	**36**	4	4			28	4											За	**36**	4	4			28	4	1		67	2
27	ФТД.02	Корпоративные информационные системы										За	**36**	4	4			28	4											За	**36**	4	4			28	4	1		67	2
ПРАКТИКИ		(План)																				108					108				108					108		3	2		
	Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа																			ЗаО	108					108			ЗаО	108					108		3	2	66	23
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ												Эк(3) За(6) ЗаО(2)									Эк За(5) ЗаО									Эк(4) За(11) ЗаО(3)										
КАНИКУЛЫ																																					10			

КУРС 3 Учебный план магистратуры '09.04.03 ПИ(ОиУЦИ)(озо)26.plx', код направления 09.04.03, направленность (профиль): ПИ(УЦИП)(озо)м, год начала подготовки 2026

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия									Зимняя сессия									Летняя сессия									Итого за курс											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)													**612**							0								50		**612**							**17**	17 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**612**																	**612**							**17**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																								
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																						ТО: 5 5/6 Э:		
ПРАКТИКИ		(План)											288					288												288					288		8	5 1/3		
	Б2.В.02(П)	Производственная практика, технологическая (проектно-технологическая)										ЗаО	180					180											ЗаО	180					180		5	3 1/3	67	3
	Б2.О.02(Н)	Производственная практика, научно-исследовательская работа										ЗаО	108					108											ЗаО	108					108		3	2	66	23
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)											324					324												324					324		9	6		
	Б3.01	Подготовка к защите и защита магистерской диссертации											324					324												324					324		9	6	66	3
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													ЗаО(2)																	ЗаО(2)										
КАНИКУЛЫ																																						7		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '09.04.03 ПИ(ОиУЦИ)(озо)26.plx', код направления 09.04.03, направленность (профиль): ПИ(УЦИП)(озо)м, год начала подготовки 2026

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
					Не менее	Факт			
	Итого (с факультативами)				112	122	50	55	17
	Итого по ОП (без факультативов)				110	120	50	53	17
Б1	Дисциплины (модули)	46%	54%	34.6%	80	90	40	50	
Б1.О	Обязательная часть					41	30	11	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					49	10	39	
Б2	Практика	48%	52%	0%	21	21	10	3	8
Б2.О	Обязательная часть					10	4	3	3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					11	6		5
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9			9
ФТД	Факультативы				2	2		2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				41.9	43	47.4	
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				136	140	132	
		необязательная				8		8	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				272	140	132	
		Блок Б2							
		Блок Б3							
		Блок ФТД				8		8	
		Итого по всем блокам				280	140	140	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	4	
		ЗАЧЕТ (За)					8	9	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	3	2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				41.18%			
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					42.5%			
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					8.4%			