

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Костина Лариса Николаевна
Должность: проректор
Дата подписания: 20.06.2025 09:19:22
Уникальный программный ключ:
1800f7d89cf4ea7507265ba593fe87537eb15a6c

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ДОНАУИГС"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор

Л.Н. Костина

20__ г.

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "ДОНАУИГС"
Протокол № 12 от 24.04.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

09.04.03

Направление подготовки 09.04.03 Прикладная информатика
Профиль "Корпоративные информационные системы"

Программа
магистратуры: Корпоративные информационные системы

Кафедра: Информационных технологий

Факультет: Факультет государственной службы и управления

Квалификация: МАГИСТР

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2025

2025-2026

№ 916 от 19.09.2017

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

План Учебный план магистратуры '09.04.03-КИС 2025-ОФ.plx', код направления 09.04.03, программа магистратуры : Корпоративные информационные системы, год начала подготовки 2025

		Формы прог. атт.			з.е.		Итого акад.часов		Курс 1										Курс 2										Зачетная									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Код	Компетенции		
															з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Сем	Конс	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр			Сем	Конс
Блок 1. Дисциплины (модули)																																						
Обязательная часть																																						
+	Б1.О.01	Методология и методы научных исследований	1				4	4	36	144	144	56	61	27	4	144	18		36	2	61	27													6	ОПК-4.1; ОПК-6.1; ПК-10.1		
+	Б1.О.02	Современные технологии анализа информации	1				4	4	36	144	144	56	61	27	4	144	18	36		2	61	27													6	ОПК-3.1; ПК-1.2		
+	Б1.О.03	Управление проектами информатизации предприятий	1				4	4	36	144	144	56	61	27	4	144	18	36		2	61	27													6	УК-2.1; ОПК-8.1		
+	Б1.О.04	Методология и технологии проектирования информационных систем	12				2	8	8	36	288	288	112	122	54	4	144	18	36		2	61	27													6	ОПК-5.1; ПК-2.1	
+	Б1.О.05	История культуры России		2			2	2	36	72	72	38	32	2						2	72	18		18	2	32	2									7	УК-5.1; УК-5.2	
+	Б1.О.06	Конфигурирование и моделирование в системе «1С: Предприятие»	3	2		3	8	8	36	288	288	136	123	29																						6	ОПК-1.1; ОПК-5.2	
+	Б1.О.07	Современные технологии разработки программного обеспечения	3				3	3	36	108	108	62	19	27																						6	ОПК-2.1; ПК-6.1	
+	Б1.О.08	Внедрение корпоративных информационных систем на базе типовых проектных решений	3				4	4	36	144	144	82	35	27																						6	ОПК-5.2; ПК-8.1	
+	Б1.О.09	Математическое и компьютерное моделирование	3				4	4	36	144	144	82	35	27																						6	ОПК-1.2; ОПК-7.1	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																						
+	Б1.В.01	История и философия науки			1		3	3	36	108	108	56	48	4	3	108	18		36	2	48	4														18	УК-1.3; УК-1.4	
+	Б1.В.02	Гражданская оборона		1			2	2	36	72	72	38	32	2	2	72	18		18	2	32	2														9	УК-1.5; УК-1.6	
+	Б1.В.03	Методы анализа открытых систем	1				4	4	36	144	144	56	61	27	4	144	18	36		2	61	27														6	УК-1.2; ПК-4.1	
+	Б1.В.04	Иностранный язык профессиональной направленности	2				5	5	36	180	180	74	79	27																						5	УК-4.1; УК-4.4	
+	Б1.В.05	Защита информации в корпоративных информационных системах	2				5	5	36	180	180	56	97	27																						5	УК-6.1; ПК-5.1	
+	Б1.В.06	Проектирование сервисно-ориентированных систем	2				4	4	36	144	144	74	43	27																						6	ПК-2.1; ПК-7.1	
+	Б1.В.07	Администрирование баз данных	3				5	5	36	180	180	62	91	27																						6	ПК-1.3	
+	Б1.В.08	Тестирование ИТ-систем		3			3	3	36	108	108	42	62	4																						6	ПК-5.2	
+	Б1.В.09	Управление программами и портфелями проектов	2				3	3	36	108	108	42	64	2																						4	УК-2.2; УК-3.1	
+	Б1.В.10	Инженерия данных	2	1	2		6	6	216	216	124	59	33	2	72					2	20	2	4	144	36	36		2	39	31						6	УК-1.1; ПК-1.1; ПК-3.1; ПК-6.2	
+	Б1.В.10.01	Технологии облачных вычислений		1			2	2	36	72	72	50	20	2	2	72				2	20	2	4	144	36	36		2	39	31						6	УК-1.1; ПК-3.1	
+	Б1.В.10.02	Информационные хранилища			2		3	3	36	108	108	74	30	4									3	108	36	36		2	30	4						6	ПК-1.1; ПК-6.2	
+	Б1.В.10.03(У)	Экземплы по модулю "Инженерия данных"	2				1	1	36	36		9	27										1	36				9	27							6	УК-1.1; ПК-1.1; ПК-3.1; ПК-6.2	
+	Б1.В.В.01	Дисциплины по выбору Б1.В.В.1		3			3	3		108	108	42	64	2														3	108		40		2	64	2		6	УК-4.2; УК-4.3
+	Б1.В.В.01.01	Деловой иностранный язык		3			3	3	36	108	108	42	64	2														3	108		40		2	64	2		5	УК-4.2; УК-4.3
+	Б1.В.В.01.02	Деловая иноязычная коммуникация		3			3	3	36	108	108	42	64	2														3	108		40		2	64	2		5	УК-4.2; УК-4.3
Блок 2. Практика																																						
Обязательная часть																																						
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1			3	3	36	108	108	24	82	2	3	108																				6	ОПК-3.1	
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			23		6	6	36	216	216	48	160	8																						6	ОПК-6.1; ПК-10.1	
+	Б2.О.03(П)	Проектно-технологическая практика		4			9	9	36	324	324	6	314	4																						6	ОПК-2.1; ПК-2.1	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																						
+	Б2.В.01(П)	Преддипломная практика			4		9	9	36	324	324	6	314	4																						4	6	ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-10.1
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																						
Обязательная часть																																						
+	Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы					6	6	36	216	216																									6	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-7.1; ОПК-8.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-8.1; ПК-9.1; ПК-10.1	
+	Б3.О.02	Подготовка к сдаче и сдаче государственного экзамена					3	3	36	108	108	12	96																							6	ОПК-5.1; ПК-1.1; ПК-1.3; ПК-2.1	
ФТД. Факультативные дисциплины																																						
+	ФТД.01	Инновационные инструментальные средства разработки мобильных приложений		2			2	2	36	72	72	38	32	2																						6	ПК-3.2	
+	ФТД.02	Онтологический инжиниринг знаний		3			2	2	36	72	72	62	8	2																						6	ПК-9.1	