

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Поверинов Игорь Егорович
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 18.04.2025 13:45:16
Уникальный программный ключ:
6d465b936eef331cede482bded6d12ab98216652f016465d53b77a2eab0de1b2

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Чувашский государственный университет имени И. Н. Ульянова»

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 8 от 14.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

09.04.03

Направление подготовки "Прикладная информатика"
направленность (профиль) "Бизнес-анализ и интеллектуальные методы аналитики"

Кафедра: компьютерных технологий
Факультет: информатики и вычислительной техники

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 916 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления / Е.А. Ширманова/

Декан / А. В. Щипцова/

Зав. кафедрой / Т. А. Лавина/



УТВЕРЖДАЮ

И. Е. Поверинов

20 25 г.

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		
			Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	РГР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контр оль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	
Считать в плане	Индекс	Наименование														з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
Блок 1.Дисциплины (модули)									81	81	2916	2916	901.8	892	1555.2	459		29	28	24	
Обязательная часть									63	63	2268	2268	711.7	704	1214.3	342		21	25	17	
+	Б1.О.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1					4	4	144	144	32.3	32	75.7	36		4				
+	Б1.О.02	Философские проблемы современного общества	1					4	4	144	144	48.3	48	59.7	36		4				
+	Б1.О.03	Проектный практикум по моделированию бизнес-процессов	2			2		7	7	252	252	66.3	64	149.7	36			7			
+	Б1.О.04	Управление проектами в области искусственного интеллекта	2					6	6	216	216	64.3	64	115.7	36			6			
+	Б1.О.05	Методы анализа данных в бизнес-аналитике	2					6	6	216	216	64.3	64	115.7	36			6			
+	Б1.О.06	Информационное общество и проблемы прикладной информатики		1			1	3	3	108	108	32.6	32	75.4			3				
+	Б1.О.07	Лидерство и управление командой проекта		2				3	3	108	108	32.2	32	75.8				3			
+	Б1.О.08	Цифровизация и цифровая трансформация		1				3	3	108	108	32.2	32	75.8			3				
+	Б1.О.09	Методы оптимизации в бизнес-аналитике	1					4	4	144	144	48.3	48	59.7	36		4				
+	Б1.О.10	Документирование и проектирование бизнес-процессов	3				3	5	5	180	180	48.7	48	86.3	45				5		
+	Б1.О.11	Методы интеллектуального анализа естественного языка		1			1	3	3	108	108	48.6	48	59.4			3				
+	Б1.О.12	Методы глубокого обучения в бизнес-аналитике	3				3	4	4	144	144	48.7	48	50.3	45				4		
+	Б1.О.13	Методология и инструментарий процессной аналитики	3					4	4	144	144	48.3	48	59.7	36				4		
+	Б1.О.14	Цифровые платформы и экосистемы современного бизнеса		3				2	2	72	72	24.2	24	47.8					2		
+	Б1.О.15	Управление изменениями и бизнес-моделями в цифровой среде		3				2	2	72	72	24.2	24	47.8					2		
+	Б1.О.16	Реинжиниринг и управление бизнес-процессами			2			3	3	108	108	48.2	48	59.8				3			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									18	18	648	648	190.1	188	340.9	117		8	3	7	
+	Б1.В.01	Методы искусственного интеллекта в бизнес-аналитике	3					4	4	144	144	36.3	36	62.7	45				4		
+	Б1.В.02	Методы и инструменты сбора и аналитики производственных данных	1					4	4	144	144	48.3	48	59.7	36		4				
+	Б1.В.03	Научно-исследовательский семинар		3				3	3	108	108	24.2	24	83.8					3		
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.01	1				1	4	4	144	144	32.7	32	75.3	36		4				
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Аналитика и визуализация данных для бизнеса	1				1	4	4	144	144	32.7	32	75.3	36		4				
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Инструменты анализа и визуализации больших данных	1				1	4	4	144	144	32.7	32	75.3	36		4				
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины (модули) Б1.В.ДЭ.02		2			2	3	3	108	108	48.6	48	59.4				3			
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Интеллектуальные информационно-аналитические системы		2			2	3	3	108	108	48.6	48	59.4				3			
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Экспертные информационные системы		2			2	3	3	108	108	48.6	48	59.4				3			
Блок 2.Практика									30	30	1080	1080	20		260		800		3	6	21
Обязательная часть									24	24	864	864	16		208		640		3	6	15

+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная практика)			2			3	3	108	108	2		26		<u>80</u>		3		
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)			3			6	6	216	216	4		52		<u>160</u>			6	
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)			4			15	15	540	540	10		130		<u>400</u>				15
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								6	6	216	216	4		52		160				6
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (преддипломная практика)			4			6	6	216	216	4		52		<u>160</u>				6
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	20.5		267.5	36					9
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4					9	9	324	324	20.5		267.5	36					9
ФТД.Факультативные дисциплины								4	4	144	144	48.4	48	95.6					4	
+	ФТД.01	Развитие лидерских качеств		3				2	2	72	72	24.2	24	47.8					2	
+	ФТД.02	Менеджмент устойчивого развития		3				2	2	72	72	24.2	24	47.8					2	