

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.Е. Макушев

28 февраля 2023 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11 от 28.02.2023

38.04.01

Направление подготовки 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль) Искусственный интеллект в финансово-экономических системах

Кафедра: Финансов и кредита
Факультет: Экономический факультет

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 939 от 11.08.2020

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
05	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА

Типы задач профессиональной деятельности

аналитический
проектно-экономический

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиОУП

Руководитель магистерской программы

/ Доброхотова Е.С./

/ Корнилова Л.М./

Документ подписан преподавателем
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.06.2023
Уникальный программный код:
4c46f2d9d9dda3fab9e47683d185a557b66d88

-	-	Формы пром. атт.			з.е.	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3							
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль
Блок 1.Дисциплины (модули)					66	2376	2376	284	2010	82		70	70		1010		38	68	76		1000		44					
Обязательная часть					20	720	720	80	614	26		28	28		431		17	12	12		183		9					
Б1.О.01	Психология лидерства и командной работы		1		3	108	108	12	92	4		6	6		92		4											
Б1.О.02	Методология научного исследования	1			6	216	216	24	183	9		12	12		183		9											
Б1.О.03	Экономический анализ	2			6	216	216	24	183	9							12	12		183		9						
Б1.О.04	Цифровая экономика			1	5	180	180	20	156	4		10	10		156		4											
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					46	1656	1656	204	1396	56		42	42		579		21	56	64		817		35					
Б1.В.01	Экономика организации	1			6	216	216	20	187	9		10	10		187		9											
Б1.В.02	Основы построения и эволюции систем искусственного интеллекта			1	5	180	180	24	152	4		12	12		152		4											
Б1.В.03	Управление финансами организации	2			6	216	216	24	183	9							12	12		183		9						
Б1.В.04	Планирование деятельности организации	2			6	216	216	24	183	9							12	12		183		9						
Б1.В.05	Информационно-аналитические системы управления деятельностью организации			2	5	180	180	24	152	4							8	16		152		4						
Б1.В.06	Машинное обучение		1		3	108	108	16	88	4		8	8		88		4											
Б1.В.07	Прикладные системы искусственного интеллекта			1	5	180	180	24	152	4		12	12		152		4											
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1	2			5	180	180	24	147	9							12	12		147		9						
Б1.В.ДВ.01.01	Искусственный интеллект в принятии решений в банковской сфере	2			5	180	180	24	147	9							12	12		147		9						
Б1.В.ДВ.01.02	Большие данные в финансовой сфере	2			5	180	180	24	147	9							12	12		147		9						
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2			2	5	180	180	24	152	4							12	12		152		4						
Б1.В.ДВ.02.01	Инвестиционная деятельность организации			2	5	180	180	24	152	4							12	12		152		4						
Б1.В.ДВ.02.02	Проектное технологическое предпринимательство			2	5	180	180	24	152	4							12	12		152		4						
Блок 2.Практика					48	1728	1728	220	1484	24	1280		64	64	252	176	8		84	84	664	476	8	72	72	568	408	8
Обязательная часть					27	972	972	136	820	16	720		64	64	252	176	8		36	36	284	204	4	36	36	284	204	4
Б2.О.01(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1	3	108	108	40	64	4	80		40	40	64	40	4											
Б2.О.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа		12	3	24	864	864	96	756	12	640		24	24	188	136	4		36	36	284	204	4	36	36	284	204	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21	756	756	84	664	8	560								48	48	380	272	4	36	36	284	204	4
Б2.В.01(П)	Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности			2	12	432	432	48	380	4	320							48	48	380	272	4						
Б2.В.02(П)	Производственная практика, преддипломная практика			3	9	324	324	36	284	4	240												36	36	284	204	4	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация					6	216	216	25	191														25		191			
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3			6	216	216	25	191														25		191			
ФТД.Факультативные дисциплины					6	216	216	12	196	8		4	4		96		4	2	2		100		4					
ФТД.01	Управление эффективностью организации: бережливое производство		2		3	108	108	4	100	4							2	2		100		4						
ФТД.02	Анализ рынка и продвижение продукта		1		3	108	108	8	96	4		4	4		96		4											

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-6.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; УК-1И.1; УК-1И.2; ОПК-1И.1; ОПК-1И.2
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-6.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-1И.1; ОПК-1И.2
Б1.О.01	Психология лидерства и командной работы	УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; УК-6.1
Б1.О.02	Методология научного исследования	УК-1.1; УК-1.2; УК-4.1; УК-4.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.03	Экономический анализ	ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.04	Цифровая экономика	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-1И.1; ОПК-1И.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.1; УК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; УК-1И.1; УК-1И.2
Б1.В.01	Экономика организации	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.02	Основы построения и эволюции систем искусственного интеллекта	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; УК-1И.1; УК-1И.2
Б1.В.03	Управление финансами организации	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.04	Планирование деятельности организации	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.05	Информационно-аналитические системы управления деятельностью организации	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.06	Машинное обучение	ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2
Б1.В.07	Прикладные системы искусственного интеллекта	ПК-7.1
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.ДВ.01.01	Искусственный интеллект в принятии решений в банковской сфере	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.ДВ.01.02	Большие данные в финансовой сфере	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.02.01	Инвестиционная деятельность организации	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.02.02	Проектное технологическое предпринимательство	УК-2.1; УК-2.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б2	Практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ОПК-1И.1; ОПК-1И.2
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-1И.1; ОПК-1И.2
Б2.О.01(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-1И.1; ОПК-1И.2
Б2.О.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-1И.1; ОПК-1И.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1
Б2.В.01(П)	Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б2.В.02(П)	Производственная практика, преддипломная практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-6.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; УК-1И.1; УК-1И.2; ОПК-1И.1; ОПК-1И.2
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-6.1; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; УК-1И.1; УК-1И.2; ОПК-1И.1; ОПК-1И.2
ФТД		Факультативные дисциплины	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
	ФТД.01	Управление эффективностью организации: бережливое производство	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
	ФТД.02	Анализ рынка и продвижение продукта	ПК-1.1; ПК-1.2