

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 02 от 29.09.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.Е. Макушев

"29" сентября 2021 г.

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) 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 939 от 11.08.2020

Срок получения образования: 2г

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

Типы задач профессиональной деятельности

аналитический
проектно-экономический

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиОУП

Руководитель магистерской программы

/ Доброхотова Е.С./

/ Корнилова Л.М./

Документ подписан проставленным подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 04.10.2021 13:04:43
Уникальный программный ключ:
4c46f2d9d43fa9e57683cd11e55427286ddfe

					Форма контроля		з.е.	Итого акад.часов				Курс 1						Курс 2						Курс 3										
Считать в плане	Индекс	Наименование			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль
Блок 1.Дисциплины (модули)								66	2376	284	2010	82		70		70		1010		38	68		76		1000		44							
Обязательная часть								20	720	80	614	26		28		28		431		17	12		12		183		9							
+	Б1.О.01	Психология лидерства и командной работы				1		3	108	12	92	4		6		6		92		4														
+	Б1.О.02	Методология научного исследования			1			6	216	24	183	9		12		12		183		9														
+	Б1.О.03	Экономический анализ			2			6	216	24	183	9								12		12		183		9								
+	Б1.О.04	Цифровая экономика					1	5	180	20	156	4		10		10		156		4														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								46	1656	204	1396	56		42		42		579		21	56		64		817		35							
+	Б1.В.01	Экономика организации			1			6	216	20	187	9		10		10		187		9														
+	Б1.В.02	Основы построения и эволюции систем искусственного интеллекта					1	5	180	24	152	4		12		12		152		4														
+	Б1.В.03	Управление финансами организации			2			6	216	24	183	9								12		12		183		9								
+	Б1.В.04	Планирование деятельности организации			2			6	216	24	183	9								12		12		183		9								
+	Б1.В.05	Информационно-аналитические системы управления деятельностью организации					2	5	180	24	152	4								8		16		152		4								
+	Б1.В.06	Машинное обучение				1		3	108	16	88	4		8		8		88		4														
+	Б1.В.07	Прикладные системы искусственного интеллекта					1	5	180	24	152	4		12		12		152		4														
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			2			5	180	24	147	9								12		12		147		9								
+	Б1.В.ДВ.01.01	Искусственный интеллект в принятии решений в банковской сфере			2			5	180	24	147	9								12		12		147		9								
-	Б1.В.ДВ.01.02	Большие данные в финансовой сфере			2			5	180	24	147	9								12		12		147		9								
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)					2	5	180	24	152	4								12		12		152		4								
+	Б1.В.ДВ.02.01	Инвестиционная деятельность организации					2	5	180	24	152	4								12		12		152		4								
-	Б1.В.ДВ.02.02	Проектное технологическое предпринимательство					2	5	180	24	152	4								12		12		152		4								
Блок 2.Практика								48	1728	220	1484	24	1280			64	64	252	176	8			84	84	664	476	8			72	72	568	408	8
Обязательная часть								27	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	40	64	4	80		40	40	64	40	4															
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа				12	3	24	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	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	48	380	4	320								48	48	380	272	4									
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика, преддипломная практика					3	9	324	36	284	4	240															36	36	284	204	4		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	216	25	191																	25		191				
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			3			6	216	25	191																	25		191				
ФТД.Факультативные дисциплины								6	216	12	196	8		4		4		96		4	2		2		100		4							
+	ФТД.01	Управление эффективностью организации: бережливое производство				2		3	108	4	100	4								2		2		100		4								
+	ФТД.02	Анализ рынка и продвижение продукта				1		3	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; УК-1И.1; УК-1И.2; 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; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1
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; УК-1И.1; УК-1И.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1
Б1.В.01	Экономика организации	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.02	Основы построения и эволюции систем искусственного интеллекта	УК-1И.1; УК-1И.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1
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	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.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	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.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; ОПК-1И.1; ОПК-1И.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1
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-3.1; ПК-3.2; ПК-2.1; ПК-2.2; 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-3.1; ПК-3.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1
Б2.В.02(П)	Производственная практика, преддипломная практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-2.1; ПК-2.2; 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; УК-1И.1; УК-1И.2; 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; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1
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; УК-1И.1; УК-1И.2; 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; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1
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