

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: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 939 от 11.08.2020

Срок получения образования: 2г 6м

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

Типы задач профессиональной деятельности

аналитический
проектно-экономический

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиОУП

/ Доброхотова Е.С./

Руководитель магистерской программы

/ Корнилова Л.М./

Документ подписан в электронном виде
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 04.10.2022 13:02:22
Уникальный программный ключ:
4c46f2d9ddda3fafb9e57683d11e542236d6dfe

№	Индекс	Наименование	Форма контроля			З.е.	Итого акад.часов						Курс 1										Курс 2																						
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4																	
													Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль					
Блок 1.Дисциплины (модули)							66	2376	626	1534	216		80		144		604		72	90		144		594		36	72		96		336		108												
Обязательная часть							20	720	182	466	72		48		80		340		36	18		36		126		36																			
+	Б1.О.01	Психология лидерства и командной работы		1		3	108	32	76			16		16		76																													
+	Б1.О.02	Методология научного исследования	1			6	216	48	132	36		16		32		132		36																											
+	Б1.О.03	Экономический анализ	2			6	216	54	126	36									18		36		126		36																				
+	Б1.О.04	Цифровая экономика			1	5	180	48	132			16		32		132																													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							46	1656	444	1068	144		32		64		264		36	72		108		468			72		96		336		108												
+	Б1.В.01	Экономика организации	1			6	216	48	132	36		16		32		132		36																											
+	Б1.В.02	Основы построения и эволюции систем искусственного интеллекта			1	5	180	48	132			16		32		132																													
+	Б1.В.03	Управление финансами организации	3			6	216	60	120	36																24		36		120		36													
+	Б1.В.04	Планирование деятельности организации	3			6	216	60	120	36																24		36		120		36													
+	Б1.В.05	Информационно-аналитические системы управления деятельностью организации			2	5	180	54	126										18		36		126																						
+	Б1.В.06	Машинное обучение		2		3	108	36	72										18		18		72																						
+	Б1.В.07	Прикладные системы искусственного интеллекта			2	5	180	54	126										18		36		126																						
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	3			5	180	48	96	36																24		24		96		36													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Искусственный интеллект в принятии решений в банковской сфере	3			5	180	48	96	36																24		24		96		36													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Большие данные в финансовой сфере	3			5	180	48	96	36																24		24		96		36													
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			2	5	180	36	144										18		18		144																						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Инвестиционная деятельность организации			2	5	180	36	144										18		18		144																						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Проектное технологическое предпринимательство			2	5	180	36	144										18		18		144																						
Блок 2.Практика							48	1728	220	1508		1280		40	40	68	40				32	32	256	180				64	64	512	364					84	84	672	476						
Обязательная часть							27	972	136	836		720		40	40	68	40				32	32	256	180				16	16	128	92					48	48	384	272						
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			1	3	108	40	68		80		40	40	68	40																													
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа		23	4	24	864	96	768		640								32	32	256	180					16	16	128	92				48	48	384	272								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							21	756	84	672		560																48	48	384	272			36	36	288	204								
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности			3	12	432	48	384		320																48	48	384	272															
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика, преддипломная практика			4	9	324	36	288		240																						36	36	288	204									
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	216	25	191																								25		191									
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4			6	216	25	191																							25		191											
ФТД.Факультативные дисциплины							6	216	60	156									18		18		72				12		12		84														
+	ФТД.01	Управление эффективностью организации: бережливое производство		3		3	108	24	84																	12		12		84															
+	ФТД.02	Анализ рынка и продвижение продукта		2		3	108	36	72										18		18		72																						

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