

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.07.2025 12:21:12
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"
Факультет экономики и управления

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 28.05.2025г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.08

Направление подготовки "Финансы и кредит"

Программа Искусственный интеллект в финансово-экономических системах
магистратуры

Кафедра: Финансов и кредита

Факультет: Экономики и управления

Квалификация: магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2 г. 6 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	аналитический
+	научно-исследовательский
+	консалтинговый

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 991 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Председатель НМСН

Руководитель магистерской программы

Л.И. Задорожная / Задорожная Л.И./
Н.Н. Чудесова / Чудесова Н.Н./
С.К. Ешугова / Ешугова С.К./
Л.В. Пригода / Пригода Л.В./
Л.В. Пригода / Пригода Л.В./
Л.В. Пригода / Пригода Л.В./



-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад.часов								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	ДКР	Др	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Пр. подгот	
Блок 1.Дисциплины (модули)								72	72		2592	2592	292.05		2182	6.05	117.95	4	
Обязательная часть								37	37		1332	1332	149		1121	3	62	2	
+	Б1.О.01	Введение в финансовые инструменты		1				3	3	36	108	108	14.25		90	0.25	3.75		
+	Б1.О.02	Методология научного исследования		1				3	3	36	108	108	14.25		90	0.25	3.75		
+	Б1.О.03	Цифровая экономика	1					4	4	36	144	144	16.35		119	0.35	8.65		
+	Б1.О.04	Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики	1					4	4	36	144	144	14.35		121	0.35	8.65		
+	Б1.О.05	Актуальные проблемы финансов		1				3	3	36	108	108	14.25		90	0.25	3.75		
+	Б1.О.06	Инструментальная эконометрия		2				3	3	36	108	108	12.25		92	0.25	3.75		
+	Б1.О.07	Финансовые рынки		2				3	3	36	108	108	16.25		88	0.25	3.75		
+	Б1.О.08	Управление финансами в цифровой экономике	1					4	4	36	144	144	16.35		119	0.35	8.65		
+	Б1.О.09	Финансовый анализ (продвинутый уровень)	2					5	5	36	180	180	16.35		155	0.35	8.65		
+	Б1.О.10	Корпоративные финансы (продвинутый уровень)	2					5	5	36	180	180	14.35		157	0.35	8.65	2	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								35	35		1260	1260	143.05		1061	3.05	55.95	2	
+	Б1.В.01	Основы построения и эволюции систем искусственного интеллекта	1					4	4	36	144	144	14.35		121	0.35	8.65		
+	Б1.В.02	Профессиональный иностранный язык		1				3	3	36	108	108	10.25		94	0.25	3.75		
+	Б1.В.03	Научно-исследовательский семинар		1				2	2	36	72	72	10.25		58	0.25	3.75		
+	Б1.В.04	Основы программирования на Python		1				3	3	36	108	108	14.25		90	0.25	3.75		
+	Б1.В.05	Прикладные системы искусственного интеллекта в области финансов	2					5	5	36	180	180	16.35		155	0.35	8.65		
+	Б1.В.06	Теория корпоративного взаимодействия		2				3	3	36	108	108	14.25		90	0.25	3.75		
+	Б1.В.07	Нейронные сети в финансовых системах		2				3	3	36	108	108	10.25		94	0.25	3.75		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2				3	3		108	108	10.25		94	0.25	3.75	2	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Искусственный интеллект в принятии решений в банковской сфере		2				3	3	36	108	108	10.25		94	0.25	3.75	2	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Большие данные в финансовой сфере		2				3	3	36	108	108	10.25		94	0.25	3.75	2	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		2				3	3		108	108	14.25		90	0.25	3.75		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Инвестиционная деятельность организации		2				3	3	36	108	108	14.25		90	0.25	3.75		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Поведенческие финансы		2				3	3	36	108	108	14.25		90	0.25	3.75		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	1					4	4		144	144	14.35		121	0.35	8.65		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Информационно-аналитические системы управления деятельностью организации	1					4	4	36	144	144	14.35		121	0.35	8.65		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Цифровые технологии в науке, экономике и управлении	1					4	4	36	144	144	14.35		121	0.35	8.65		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		3				2	2		72	72	14.25		54	0.25	3.75		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Фундаментальный и технический анализ на финансовых рынках		3				2	2	36	72	72	14.25		54	0.25	3.75		
-	Б1.В.ДВ.04.02	Управление рыночными и кредитными рисками		3				2	2	36	72	72	14.25		54	0.25	3.75		
Блок 2.Практика								39	39		1404	1404	26.45	26.45	1377.55			972	
Обязательная часть								39	39		1404	1404	26.45	26.45	1377.55				972
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	1					3	3	36	108	108	1.4	1.4	106.6			108	
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	1					12	12	36	432	432	8.6	8.6	423.4			432	
+	Б2.О.03(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	2					15	15	36	540	540	10	10	530			108	
+	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы	3					9	9	36	324	324	6.45	6.45	317.55			324	

Курс 1																																
-	Сессия 1									Сессия 2											Сессия 3											
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	
37										684	24		52			574		1.7	32.3		648	20		54			539		1.55	33.45		
21										360	12		30			301		0.85	16.15		396	12		34			328		0.95	21.05		
3										108	4		10			90		0.25	3.75	э												
3										108	4		10			90		0.25	3.75	э												
4																					144	4		12			119		0.35	8.65	э	
4										144	4		10			121		0.35	8.65	э												
3																					108	4		10			90		0.25	3.75	э	
4																					144	4		12			119		0.35	8.65	э	
16										324	12		22			273		0.85	16.15		252	8		20			211		0.6	12.4		
4										144	4		10			121		0.35	8.65	э												
3										108	4		6			94		0.25	3.75	э												
2										72	4		6			58		0.25	3.75	э												
3																					108	4		10			90		0.25	3.75	э	
4																					144	4		10			121		0.35	8.65	э	
4																					144	4		10			121		0.35	8.65	э	
4																					144	4		10			121		0.35	8.65	э	
15										108				1.4	1.4	106.6	106.6				432					8.6	8.6	423.4	423.4			
15										108				1.4	1.4	106.6	106.6				432					8.6	8.6	423.4	423.4			
3										108				1.4	1.4	106.6	106.6			э												
12																					432					8.6	8.6	423.4	423.4			э

[illegible]

Курс 3																														Закрепленная кафедра		
-	Сессия 1									Сессия 2										Сессия 3												
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование	
2										72	4		10			54		0.25	3.75													
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
2										72	4		10			54		0.25	3.75													
																															10	Финансов и кредита
																															4	Иностранных языков
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита
																															10	Финансов и кредита

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		-	Итого акад. часов							
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	ДКР	Др	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Пр. подгот
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324	45	30	262	1	17	
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3					3	3	36	108	108	14.5		85	0.5	8.5	
+	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3					6	6	36	216	216	30.5	30	177	0.5	8.5	
ФТД. Факультативные дисциплины								4	4		144	144	16.5		120	0.5	7.5	
+	ФТД.01	Инвестиции в финансовые активы		1				2	2	36	72	72	8.25		60	0.25	3.75	
+	ФТД.02	Банковский розничный рынок		2				2	2	36	72	72	8.25		60	0.25	3.75	

Курс 1																															
-	Сессия 1									Сессия 2									Сессия 3												
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.
2																					72	4		4			60		0.25	3.75	
2																					72	4		4			60		0.25	3.75	э

Курс 2																															
з.е. на курсе	Сессия 1									Сессия 2									Сессия 3												
	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.
2										72	4		4			60	0.25	3.75													
2										72	4		4			60	0.25	3.75	з												

Курс 3																												Закрепленная кафедра			
-	Сессия 1									Сессия 2									Сессия 3												
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СРП	СР	КРАТ	Конт роль	Формы контр.	Код	Наименование
9										324	14			30		262		1	17												
3										108	14					85		0.5	8.5	э										10	Финансов и кредита
6										216				30		177		0.5	8.5	э										10	Финансов и кредита
																														10	Финансов и кредита
																														10	Финансов и кредита