МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Институт экономики

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



Валиев А.Р.

"14" марта 2024 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 38 от 14.03.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.01

Направление подготовки - Экономика
Направленность (профиль) - Цифровая экономика

Кафедра: Цифровые технологии и прикладная информатика

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности
аналитический
научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 939 от 11.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП _____ */ Дмитриев А.В./*

Начальник УМУ _____ */ Марданов Р.Х./*

Директор _____ */ Низамутдинов М.М./*

Зав. кафедрой _____ */ Газетдинов Ш.М./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I										*				Э	К			К	*							*		*				Э		У	У				Н					Н							
														Э				К	*													Э		У	Н				Н					Н							
														Э				К	*												Э	Э		У	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К
														Э				*	*												Э	Э		У	Н				Н					К							
														Э				*	К												Э	К		*	Н				*					К							
														Э				*	К															У	*				Н					К							
II										*			Э	П	П	П	П	П	*							*		*	П			Н	Н	Н	Э				Д				Д							
													Э	П				П	*							П		П	П			Н	Н	Н	Э				Д				Д							
													Э	П				П	*							П		П	П			Н	Н	Н	Д				Д				Д							
													Э	П				*	*							П		П	Н			Н	Н	Н	Д				*				К							
													Э	П				*	П							П		Н	П			*	Н	Н	Д				*				К							
																																			Н	*	Н	Д				Д				К							

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	13	14	27	12		12	39
Э	Экзаменационные сессии	5/6	1 2/6	2 1/6	1	2/6	1 2/6	3 3/6
У	Учебная практика		2	2				2
Н	Научно-исслед. работа		10	10		8	8	18
П	Производственная практика					14	14	14
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Продолжительность каникул	7 дн	56 дн	63 дн		61 дн	61 дн	124 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 дн	12 дн	13 дн	1 дн	12 дн	13 дн	26 дн
Продолжительность		105 дн	260 дн	365 дн	92 дн	273 дн	365 дн	

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | | з.е. | | - | Итого акад.часов | | | | | | Курс 1 | | | | | |

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**828**								**23**	13 5/6		**1476**								**41**	27 2/6		**2304**								**64**	41 1/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**684**								**19**			**1476**								**41**			**2160**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**49,9**											**54**											**52**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**43,2**											**54**											**48,6**											
		Аудиторная нагрузка		**17,1**											**18**											**17,6**											
		Контактная работа		**17,6**											**18,5**											**18,1**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**684**	**228**	**78**		**144**	**6**	**420**	**36**	**19**	ТО: 13 Э: 5/6		**828**	**258**	**112**		**140**	**6**	**498**	**72**	**23**	ТО: 14 Э: 1 1/3		**1512**	**486**	**190**		**284**	**12**	**918**	**108**	**42**	ТО: 27 Э: 2 1/6		
1	Б1.О.01	Экономическая теория (продвинутый уровень)												Эк	**108**	29	14		14	1	52	27	3		Эк	**108**	29	14		14	1	52	27	3		22	2
2	Б1.О.02	Эконометрика (продвинутый уровень)	За	**72**	27	12		14	1	45		2													За	**72**	27	12		14	1	45		2		23	1
3	Б1.О.03	Организационные и методологические основы учета, анализа и аудита	Эк	**180**	53	26		26	1	109	18	5													Эк	**180**	53	26		26	1	109	18	5		25	1
4	Б1.О.04	Современные проблемы управленческого учета и финансового менеджмента												Эк	**180**	57	28		28	1	96	27	5		Эк	**180**	57	28		28	1	96	27	5		25	2
5	Б1.О.05	Современные информационные технологии в экономической науке и практике	ЗаО	**108**	41	14		26	1	67		3													ЗаО	**108**	41	14		26	1	67		3		23	1
6	Б1.О.06	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	ЗаО	**72**	27			26	1	45		2													ЗаО	**72**	27			26	1	45		2		20	1
7	Б1.В.01	Методология и методы исследования												За	**108**	43	14		28	1	65		3		За	**108**	43	14		28	1	65		3		22	2
8	Б1.В.03	WEB технологии и мировые информационные ресурсы	Эк	**144**	41	14		26	1	85	18	4													Эк	**144**	41	14		26	1	85	18	4		23	1
9	Б1.В.04	Цифровизация управления агротехнологиями												За	**108**	43	14		28	1	65		3		За	**108**	43	14		28	1	65		3		23	23
10	Б1.В.05	Искусственный интеллект и большие данные												ЗаО	**216**	57	28		28	1	159		6		ЗаО	**216**	57	28		28	1	159		6		23	2
11	Б1.В.ДВ.01.01	Цифровая культура: технологии и безопасность	За	**108**	39	12		26	1	69		3													За	**108**	39	12		26	1	69		3		23	1
12	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Государственное регулирование цифровой экономики*	За	**108**	39	12		26	1	69		3													За	**108**	39	12		26	1	69		3		23	1
13	Б1.В.ДВ.02.01	Методы системного исследования экономических процессов												Эк	**108**	29	14		14	1	61	18	3		Эк	**108**	29	14		14	1	61	18	3		23	2
14	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Технологии интеллектуального анализа данных*												Эк	**108**	29	14		14	1	61	18	3		Эк	**108**	29	14		14	1	61	18	3		23	2
15	ФТД.01	Деловая компьютерная графика	За	**72**	37	12		24	1	35		2													За	**72**	37	12		24	1	35		2		23	1
16	ФТД.02	Информационно-поисковые системы	За	**72**	37	12		24	1	35		2													За	**72**	37	12		24	1	35		2		23	1
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(4) ЗаО(2)											Эк(3) За(2) ЗаО											Эк(5) За(6) ЗаО(3)												
ПРАКТИКИ (План)															648						648		18	12		648						648		18	12		
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика												ЗаО	108						108		3	2	ЗаО	108						108		3	2	23	2
	Б2.О.02(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа												ЗаО	540						540		15	10	ЗаО	540						540		15	10	23	24
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																					
КАНИКУЛЫ													1										7 4/6											8 4/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**648**								**18**	13		**1512**								**42**	28 2/6		**2160**								**60**	41 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**648**								**18**			**1512**								**42**			**2160**								**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**49,5**																						**24,8**											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**54**																						**27**											
		Аудиторная нагрузка		**17**																						**8,5**											
		Контактная работа		**17,4**																						**8,7**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**648**	**208**	**84**		**120**	**4**	**386**	**54**	**18**	ТО: 12□ Э: 1											ТО: □ Э: 1/3		**648**	**208**	**84**		**120**	**4**	**386**	**54**	**18**	ТО: 12□ Э: 1 1/3		
1	Б1.В.02	Управление проектами в среде 1С: ERP	Эк	**180**	61	24		36	1	101	18	5														Эк	**180**	61	24		36	1	101	18	5		23	3
2	Б1.В.04	Цифровизация управления агротехнологиями	Эк КР	**108**	37	12		24	1	53	18	3														Эк КР	**108**	37	12		24	1	53	18	3		23	23
3	Б1.В.06	Управление данными в корпоративных информационных системах	ЗаО	**180**	49	24		24	1	131		5														ЗаО	**180**	49	24		24	1	131		5		23	3
4	Б1.В.07	Статистическое моделирование и прогнозирование в управлении бизнес-процессами	Эк КР	**180**	61	24		36	1	101	18	5														Эк КР	**180**	61	24		36	1	101	18	5		23	3
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) ЗаО КР(2)																						Эк(3) ЗаО КР(2)												
ПРАКТИКИ		(План)													1188						1188		33	22		1188						1188		33	22		
	Б2.В.01(П)	Производственная практика по профилю профессиональной деятельности												ЗаО	756						756		21	14	ЗаО	756						756		21	14	23	4
	Б2.О.02(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа												ЗаО	432						432		12	8	ЗаО	432						432		12	8	23	24
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)													324						324		9	6		324						324		9	6		
	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													324						324		9	6		324						324		9	6	23	4
КАНИКУЛЫ																							8 3/6											8 3/6		

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				77	124	64	23	41	60	18	42
	Итого по ОП (без факультативов)				73	120	60	19	41	60	18	42
Б1	Дисциплины (модули)	33%	67%	15%	51	60	42	19	23	18	18	
Б1.О	Обязательная часть					20	20	12	8			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					40	22	7	15	18	18	
Б2	Практика	59%	41%	0%	16	51	18		18	33		33
Б2.О	Обязательная часть					30	18		18	12		12
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21				21		21
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	4	4	4				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				51.3	-	49.9	54	-	49.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				46.3	-	43.2	54	-	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				17.8	-	17.6	18.5	-	17.4	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				694	-	228	258	-	208	
		Блок Б2					-			-		
		Блок Б3					-			-		
		Блок ФТД				74	-	74		-		
		Итого по всем блокам				768	-	302	258	-	208	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)					4	2	2			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					5	2	3	3	1	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				40.42%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					41.7%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					32.13%						