

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2 от 28.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.05

38.04.05 Бизнес-информатика

Программа магистратуры: Информационная бизнес-аналитика
Кафедра: Кафедра информационных систем
Факультет: Экономический факультет

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Заочная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 990 от 12.08.2020

Срок получения образования: 2 г. 3 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.014	МЕНЕДЖЕР ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный

СОГЛАСОВАНО

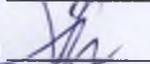
Руководитель центра управления учебным процессом

 / Тунина Н. А./

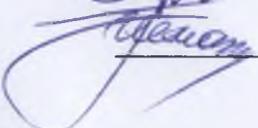
И. о. декана экономического факультета

 / Кусакина О. Н./

Заведующий кафедрой информационных систем

 / Хабаров А. Н./

Руководитель ОП

 / Шматко С. Г./

УТВЕРЖДАЮ

И. о. проректора по учебной, воспитательной работе и кадровой политике

Атанов И. В.

мая 2023 г.



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																			
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-3	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	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										*									*	*	*	У	У	У	У	*	У								У	У	У			У	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II									*					Э	У	Э	Э	У	У	У	У							П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III						Г	Г	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=					

Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
Теоретическое обучение	27 1/6	17 5/6	4 5/6	49 5/6
Э Экзаменационные сессии	5 5/6	5 5/6		11 4/6
У Учебная практика	4			4
П Производственная практика	4 4/6	12		16 4/6
Пд Преддипломная практика		6		6
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена			2	2
К Каникулы	8	8	2	18
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	1/6 (1 дн)	4 5/6 (29 дн)
Продолжительность обучения	более 39 нед.	более 39 нед.	менее 12 нед.	
Итого	52	52	13	117

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '38.04.05-30_БИ.pptx', код направления 38.04.05, программа магистратуры: БИ_м_ИБА, год начала подготовки 2023

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-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.01	Международные деловые коммуникации	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.О.02	Управление проектами	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ОПК-3.2; ПК-1.1
Б1.О.03	Научные основы аналитических исследований	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.04	Лидерство и управление командой	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3
Б1.О.05	Межкультурное взаимодействие в современном мире	УК-5.1; УК-5.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.06	Психология саморазвития личности	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
Б1.О.07	Облачные технологии	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.08	Управление жизненным циклом ИС (продвинутый уровень)	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.09	Информационный менеджмент	ОПК-3.2; ПК-1.1; ПК-2.2
Б1.О.10	Обработка и анализ бизнес-данных	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.11	Автоматизация бизнес-процессов	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-2.2
Б1.О.12	Интеллектуальные системы принятия решений	УК-1.2; ОПК-3.2; ПК-1.1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.01	Разработка средств бизнес-аналитики	ПК-2.1
Б1.В.02	Ведение электронного документооборота в организациях	ПК-2.1
Б1.В.03	Проектирование бизнес-процессов	ПК-1.2; ПК-2.2
Б1.В.04	Конфигурирование прикладных решений	ПК-2.2
Б1.В.05	Методология и инструментарий моделирования бизнес-процессов	ПК-1.2; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.01.01	Хранилища данных	ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.01.02	Управление и обмен данными	ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-2.2
Б1.В.ДВ.02.01	Электронная коммерция	ПК-2.2
Б1.В.ДВ.02.02	Интернет-технологии в бизнесе	ПК-2.2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-2.2
Б1.В.ДВ.03.01	Архитектура, устройство и функционирование вычислительных систем	ПК-2.2
Б1.В.ДВ.03.02	Устройство и функционирование ИС	ПК-2.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б2.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б2.0.01(У)	Проектно-технологическая практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-2.1
Б2.0.02(П)	Проектная практика (производственная)	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-3.3; УК-4.2; УК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-3.3; УК-4.2; УК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
Б3.02(Д)	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-2.1; ПК-2.2
ФТД.01	Информационные системы управления предприятий	ПК-2.2
ФТД.02	Базы данных в управлении бизнес-процессами	ПК-2.1

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '38.04.05-30_БИ.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры: БИ_м_ИБА, год начала подготовки 2023

	Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
				Не менее	Факт			
Итого (с факультативами)				109	124	52	63	9
Итого по ОП (без факультативов)				109	120	52	59	9
Дисциплины (модули)	55%	45%	34.3%	60	71	39	32	
Обязательная часть					39	26	13	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					32	13	19	
Практика	78%	22%	0%	40	40	13	27	
Обязательная часть					31	13	18	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9		9	
Государственная итоговая аттестация				9	9			9
Факультативные дисциплины					4		4	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				44	42.6	54.8	
	в период гос. экзаменов							54
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				160	164	156	
	необязательная				16		16	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				304	164	140	
	Блок Б2				10	4	6	
	Блок Б3				32			32
	Блок ФТД				32		32	
	Итого по всем блокам				378	168	178	32
Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	4	1
	ЗАЧЕТ (За)					6	1	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	5	
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					1	4	
	КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					11	4	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				33.56%			
	в интерактивной форме				37.5%			
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					58.3%			

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '38.04.05-3О_БИ.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры: БИ_м_ИБА, год начала подготовки 2023

	Итого				Курс 1	Курс 2	Курс 3
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			
				Не менее			
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				11.89%			