C=RU, S=Ставропольский край, L=г. Ставрополь, T=проректор по учебной работе, OU=ректорат, O="ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "" СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ""", СНИЛС=15230589951, ИНН=263411176761, E=s.a.maksimovich@stgau.ru, G=Светлана Александровна, SN=Максимович, CN=Максимович Светлана Александровна

СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 29.04.2026

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
_____ *Максимович С.А.*
20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.05

38.04.05 Бизнес-информатика

Программа магистратуры: Цифровые технологии в бизнесе
Кафедра: Кафедра менеджмента и устойчивого развития территорий
Институт: Институт экономики, финансов и управления в АПК

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 2 г.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 990 от 12.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	проектный

СОГЛАСОВАНО

Руководитель центра управления учебным процессом _____ */ Тунина Н. А./*

Директор института экономики, финансов и управления АПК _____ */ Гунько Ю.А./*

Заведующая кафедрой менеджмента и устойчивого развития территорий _____ */ Звягинцева О.С./*

Руководитель ОП _____ */ Сергиенко Е.Г./*

План Учебный план магистратуры '38.04.05-набор_2026-БИ.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры : Цифровые технологии в бизнесе, год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1												Курс 2										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	ИсП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лек пр. подгот	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контроль	Контроль пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)								71	71	2556	2556	596	1636	324	160	1268	47	1692	144	58	188	108	64		1080	436	216		24	864	72	64	128	112			556	490	108	
Обязательная часть								39	39	1404	1404	332	928	144	96	296	34	1224	108	22	124	44	64		820	176	108		5	180	12	4	24	8			108	42	36	
+	Б1.О.01	Международные деловые коммуникации		2				2	2	72	72	20	52		4		2	72					20		52														
+	Б1.О.02	Управление ИТ-проектами и процессами		2				3	3	108	108	32	76		8		3	108	12				20		76														
+	Б1.О.03	Теория систем и системный анализ		1				4	4	144	144	32	112		8		4	144	12		20				112														
+	Б1.О.04	Лидерство и управление командой		2				2	2	72	72	16	56		8		2	72	8				8		56														
+	Б1.О.05	Кросс-культурный менеджмент		2				2	2	72	72	16	56		8		2	72	8				8		56														
+	Б1.О.06	Самоменеджмент		1				2	2	72	72	16	56		8		2	72	8				8		56														
+	Б1.О.07	Облачные технологии	3					5	5	180	180	36	108	36	8	54													5	180	12	4	24	8			108	42	36	
+	Б1.О.08	Высокоуровневые методы программирования	2					4	4	144	144	32	76	36	8	60	4	144	12	6	20	12			76	42	36													
+	Б1.О.09	Стратегическое управление инновациями		1				3	3	108	108	32	76		10	62	3	108	12	4	20	8			76	50														
+	Б1.О.10	Методы исследования и моделирования информационных процессов и систем в АПК	2			2		5	5	180	180	36	108	36	8	54	5	180	12	4	24	8			108	42	36													
+	Б1.О.11	Автоматизация бизнес-процессов		1				3	3	108	108	32	76		8	30	3	108	12	4	20	8			76	18														
+	Б1.О.12	Оптимальные управленческие решения	1					4	4	144	144	32	76	36	10	36	4	144	12	4	20	8			76	24	36													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								32	32	1152	1152	264	708	180	64	972	13	468	36	36	64	64			260	260	108		19	684	60	60	104	104			448	448	72	
+	Б1.В.01	Основы бизнес-аналитики	3			3		5	5	180	180	36	108	36	8	144													5	180	12	12	24	24			108	108	36	
+	Б1.В.02	Цифровые платформы и экосистемы совеременного бизнеса		3				3	3	108	108	32	76		8	108													3	108	12	12	20	20			76	76		
+	Б1.В.03	Цифровые технологии в бизнесе	3			3		4	4	144	144	32	76	36	8	108													4	144	12	12	20	20			76	76	36	
+	Б1.В.04	Моделирование и анализ бизнес-процессов		3				4	4	144	144	32	112		8	144													4	144	12	12	20	20			112	112		
+	Б1.В.05	Сиситемы обеспечения информационной безопасности	2			2		5	5	180	180	36	108	36	10	144	5	180	12	12	24	24			108	108	36													
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01**		**3**				3	**3**	**108**	**108**	**32**	**76**		**8**	**108**													**3**	**108**	**12**	**12**	**20**	**20**			**76**	**76**		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Технология баз данных		3				3	3	108	108	32	76		8	108													3	108	12	12	20	20			76	76		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Технологии инженерии данных		3				3	3	108	108	32	76		8	108													3	108	12	12	20	20			76	76		
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02**	**1**					4	**4**	**144**	**144**	**32**	**76**	**36**	**8**	**108**	**4**	**144**	**12**	**12**	**20**	**20**			**76**	**76**	**36**													
+	Б1.В.ДВ.02.01	Конфигурирование информационных систем	1					4	4	144	144	32	76	36	8	108	4	144	12	12	20	20			76	76	36													
-	Б1.В.ДВ.02.02	Архитектура информационных систем	1					4	4	144	144	32	76	36	8	108	4	144	12	12	20	20			76	76	36													
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03**	**1**					4	**4**	**144**	**144**	**32**	**76**	**36**	**6**	**108**	**4**	**144**	**12**	**12**	**20**	**20**			**76**	**76**	**36**													
+	Б1.В.ДВ.03.01	Интеллектуальный анализ данных	1					4	4	144	144	32	76	36	6	108	4	144	12	12	20	20			76	76	36													
-	Б1.В.ДВ.03.02	Интеллектуальные системы и технологии	1					4	4	144	144	32	76	36	6	108	4	144	12	12	20	20			76	76	36													
Блок 2.Практика								40	40	1440	1440	10	1430			536	13	468	4						464	176			27	972	6						966	360		
Обязательная часть								31	31	1116	1116	8	1108			416	13	468	4						464	176			18	648	4						644	240		
+	Б2.О.01(У)	Проектно-технологическая практика (ознакомительная)		1				6	6	216	216	2	214			80	6	216	2						214	80														
+	Б2.О.02(П)	Проектная практика (производственная)			234			25	25	900	900	6	894			336	7	252	2						250	96			18	648	4						644	240		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								9	9	324	324	2	322			120													9	324	2						322	120		
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика			4			9	9	324	324	2	322			120													9	324	2						322	120		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324	32	256	36															9	324	2						256		36	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4					3	3	108	108	2	70	36															3	108	2						70		36	
+	Б3.02(Д)	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы						6	6	216	216	30	186																6	216							186			
ФТД.Факультативные дисциплины								4	4	144	144	40	104		16	144	2	72	10	10			10	10	52	52			2	72	10	10			10	10	52	52		
+	ФТД.01	Информационные системы управления предприятий		2				2	2	72	72	20	52		8	72	2	72	10	10			10	10	52	52														
+	ФТД.02	Базы данных в управлении бизнес-процессами		3				2	2	72	72	20	52		8	72													2	72	10	10			10	10	52	52		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '38.04.05-набор 2026-БИ.plx', код направления 38.04.05, программа магистратуры: БИ маг ЦТвБ, год начала подготовки 2026

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Не менее	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
	Итого (с факультативами)				109	124	62	30	32	62	32	30
	Итого по ОП (без факультативов)				109	120	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	55%	45%	34.3%	60	71	47	24	23	24	24	
Б1.О	Обязательная часть					39	34	16	18	5	5	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					32	13	8	5	19	19	
Б2	Практика	78%	22%	0%	40	40	13	6	7	27	6	21
Б2.О	Обязательная часть					31	13	6	7	18	6	12
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9				9		9
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					4	2		2	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				57.3	-	59.7	54.7	-	59.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов					-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				14.4	-	16.5	13	-	14.3	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				596	-	208	188	-	200	
		Блок Б2				10	-	2	2	-	2	4
		Блок Б3				32	-			-		32
		Блок ФТД				40	-		20	-	20	
		Итого по всем блокам				678	-	210	210	-	222	36
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3	4	3	1
		ЗАЧЕТ (За)					9	5	4	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	3	1	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					2		2	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				36.25%						
		в интерактивной форме				26.8%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					58.3%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					23.32%						