

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
 ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет"
 Экономический факультет

УТВЕРЖДАЮ



Атанов И. В.

20.06.22

План одобрен Ученым советом вуза

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Протокол № 5 от 02.06.2022

по программе бакалавриата

38.03.05

38.03.05 Бизнес-информатика
Электронный бизнес

Кафедра: Кафедра информационных систем

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 838 от 29.07.2020

Срок получения образования: 4г 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ РЕСУРСАМ
06.014	МЕНЕДЖЕР ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
06.022	СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	аналитический
-	организационно-управленческий
-	проектный
-	технологический

СОГЛАСОВАНО

Руководитель центра управления учебным процессом

/ Громов Е. И./

И.о. декана

/ Кусакина О. Н./

Зав. кафедрой

/ Хабаров А. Н./

Руководитель ОП

/ Тамбиева Д. А./

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '38.03.05-ОЗО Бизнес-информатика.pix', код направления 38.03.05, год начала подготовки 2022

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
B1		Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
B1.0		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
B1.0.01	40	Иностранный язык	УК-4.2
B1.0.02	14	История	УК-1.2; УК-5.1; УК-5.3
B1.0.03	14	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-5.2; УК-5.3
B1.0.04	26	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.2; УК-8.3
B1.0.05	36	Проектная деятельность	УК-1.1; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-6.1
B1.0.06	34	Технологическое предпринимательство	УК-2.1; УК-2.2; УК-3.2
B1.0.07	36	Менеджмент	УК-6.1; УК-10.1; ОПК-5.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2
B1.0.08	37	Правоведение	УК-2.2
B1.0.09	37	Антикоррупционное законодательство	УК-11.1; УК-11.2
B1.0.10	38	Офисные компьютерные технологии	УК-3.2; ОПК-2.1
B1.0.11	29	Финансовая грамотность	УК-10.2
B1.0.12	40	Культура речи и деловое общение	УК-4.1
B1.0.13	13	Психология профессионально-личностного развития	УК-6.1; УК-6.2; УК-9.1; УК-9.2
B1.0.14	30	Высшая математика	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-6.4
B1.0.15	7	Экология	УК-8.1; УК-8.2
B1.0.16	35	Экономическая теория	УК-10.1
B1.0.17	35	Экономика организации	УК-10.1; ПК-3.2
B1.0.18	38	Этика профессиональной деятельности	УК-4.1; УК-11.2
B1.0.19	38	Информационные технологии электронного бизнеса	ОПК-2.1; ОПК-2.3; ОПК-6.3; ПК-1.1
B1.0.20	36	Бухгалтерский управленческий учет	УК-1.1; УК-1.3; ПК-3.2
B1.0.21	38	Контроллинг	УК-10.1
B1.0.22	34	Основы бизнеса	УК-10.1; ПК-3.2
B1.0.23	38	Программирование в бизнес-системах	ОПК-3.2; ПК-4.1
B1.0.24	38	Автоматизация бизнес-процессов	ОПК-1.2; ОПК-2.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.2; ПК-3.1
B1.0.25	38	Методы и средства проектирования информационных систем	ОПК-1.1; ПК-1.1; ПК-1.2
B1.0.26	38	Управление данными в бизнес-системах	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-4.3
B1.0.27	38	Анализ данных в бизнес-системах	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
B1.0.28	38	Программные средства электронной коммерции	ОПК-2.1; ОПК-2.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '38.03.05-ОЗО_Бизнес-информатика.plx', код направления 38.03.05, год начала подготовки 2022

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.29	38	Компьютерное моделирование и анализ бизнес-процессов	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.30	38	Системы электронного документооборота	ОПК-2.3; ПК-3.3
Б1.О.31	38	Управление IT проектами	ОПК-3.1; ПК-1.3; ПК-3.2
Б1.О.32	38	Информационные системы в экономике	ОПК-2.1; ОПК-2.3
Б1.О.33	38	Управление процессами жизненного цикла ИС	ОПК-3.1; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б1.О.34	38	Базы данных	ОПК-3.2; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-4.3
Б1.О.35	38	Научно-исследовательская работа	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.36	38	Алгоритмы и структуры данных	ОПК-3.2; ОПК-6.4
Б1.О.37	36	Операционные системы	ОПК-2.2; ПК-3.1
Б1.О.38	38	Интеллектуальные системы и технологии	ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.39	38	Технологии программирования	ОПК-3.2; ОПК-6.4; ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.О.40	38	Имитационное моделирование экономических процессов	ОПК-6.4; ПК-5.2
Б1.О.41	34	Корпоративные системы в электронном бизнесе	ОПК-1.2; ПК-4.2
Б1.О.42	38	Информационные технологии интернет-маркетинга	ОПК-3.1; ПК-2.4
Б1.О.43	38	Управление ИТ сервисами и контентом	ОПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.3
Б1.О.44	38	Рынок ИКТ	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.45	38	Архитектура предприятия	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.46	38	Системное и прикладное программное обеспечение	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.47	12	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.48	12	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.В.01	38	Сетевые технологии	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.02	38	Технологии бизнес-аналитики	ПК-1.2; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.В.03	38	Основы программирования в информационных системах	ПК-1.1; ПК-4.1
Б1.В.04	38	Конфигурирование в информационных системах	ПК-1.1; ПК-4.2
Б1.В.05	38	Web-программирование	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-4.1
Б1.В.06	38	Корпоративные порталы	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.5
Б1.В.07	38	Информационная безопасность	ПК-3.1; ПК-3.3
Б1.В.08	38	Системы поддержки принятия решений	ПК-1.1; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.В.ДВ.01		Дисциплины по выбору Б1. ДВ.01	ПК-2.1; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.01.01	38	Web-дизайн	ПК-2.1; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.01.02	38	Компьютерная графика	ПК-2.1; ПК-2.3
Б1.В.ДВ.02		Дисциплины по выбору Б1. ДВ.02	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5
Б1.В.ДВ.02.01	38	Интернет-технологии	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5
Б1.В.ДВ.02.02	38	Облачные сервисы	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '38.03.05-ОЗО Бизнес-информатика.pfx', код направления 38.03.05, год начала подготовки 2022

Индекс	Каф	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.03		Дисциплины по выбору Б1. ДВ.03	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-4.1
Б1.В.ДВ.03.01	38	Технологии разработки Web-ресурсов	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-4.1
Б1.В.ДВ.03.02	38	Мультимедиа-технологии	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.5; ПК-4.1
Б2		Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
Б2.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б2.О.01(У)	38	Ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.4
Б2.О.02(У)		Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.4
Б2.О.03(П)		Технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
Б2.В.01(Пд)		Преддипломная практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
Б3.01(Г)		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
Б3.02(Д)		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-6.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2
ФТД		Факультативные дисциплины	ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.4; ПК-3.1; ПК-4.2; ПК-4.3
ФТД.01	38	Облачные технологии	ПК-3.1; ПК-4.2; ПК-4.3
ФТД.02	38	Интернет-технологии в маркетинговых исследованиях	ПК-1.1; ПК-2.2; ПК-2.4

	Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
				Не менее	Факт															
Итого (с факультативами)				210	245	56	28	28	54	28	26	55	29	26	52	29	23	28	28	
Итого по ОП (без факультативов)				210	240	56	28	28	54	28	26	52	29	23	50	29	21	28	28	
Дисциплины (модули)	79%	21%	22.7%	180	207	54	28	26	47	28	19	46	29	17	50	29	21	10	10	
Обязательная часть					163	54	28	26	40	24	16	31	18	13	32	18	14	6	6	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					44				7	4	3	15	11	4	18	11	7	4	4	
Практика	62%	38%	0%	24	24	2		2	7		7	6		6				9	9	
Обязательная часть					15	2		2	7		7	6		6						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9													9	9	
Государственная итоговая аттестация				6	9													9	9	
Факультативные дисциплины					5							3		3	2		2			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			50.9		-	56.5	56.9	-	56.8	44.3	-	52.5	44.3	-	52.5	40.9	-	51.5	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)			54		-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-		
	в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-	54	
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП			16.2		-	15.9	18.4	-	16.4	18	-	15.5	15.8	-	16.4	14.4	-	15.5	
	элективные дисциплины по физ.к.			0.3		-	0.6	0.7	-	0.6		-			-			-		
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1			2314		-	304	312	-	290	248	-	276	218	-	292	266	-	108	
	в том числе по электр. дисц. по ф.к.			30		-	10	10	-	10		-			-			-		
	Блок Б2			8		-		2	-		2	-		2	-			-	2	
	Блок Б3			22		-			-			-			-			-	22	
	Блок ФТД			74		-			-			-		50	-		24	-		
Итого по всем блокам			2418		-	304	314	-	290	250	-	276	270	-	292	290	-	132		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3	6	4	2	6	3	3	5	3	2	2	2	
	ЗАЧЕТ (За)					15	9	6	5	3	2	3	2	1	2	1	1	1	1	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2	1	1	4	2	2	4	3	1	7	4	3	2	2	
	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								2	1	1	3	1	2	4	2	2			
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1		1	2	1	1									
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				35.73%															
	в интерактивной форме				22.4%															
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					74.2%															
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					29.74%															