

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 20.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.05

38.03.05 Бизнес-информатика

Профиль: Анализ, моделирование и формирование интегрального представления стратегий и целей, бизнес-процессов и информационно-логической инфраструктуры предприятий и организаций
Факультет Прикладной информатики

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.
Типы задач профессиональной деятельности
аналитический
технологический
проектный

Год начала подготовки (по учебному плану)
Учебный год
Образовательный стандарт (ФГОС)

2021
2024-2025
№ 838 от 29.07.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического управления

Декан факультета

Руководитель ОПОП ВО

/ А.В. Петух/

/ С.В. Хоружая/

/ С.А. Курносов/

/ А.Е. Вострокнутов/

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

А.И. Трубилин

20

" "



-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов								
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВнКР	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)									210	210	7888	3737	3582	1542	1258	782	155	3251	900
Б1.О.Обязательная часть									124	124	4464	2117	2028	862	618	548	89	1798	549
w	+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					3	3	108	65	62	32		30	3	16	27
w	+	Б1.О.02	Иностранный язык	2	1				6	6	216	90	86	2	84		4	99	27
w	+	Б1.О.03	Философия	2					3	3	108	51	48	18		30	3	30	27
w	+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		2				3	3	108	49	48	18		30	1	59	
w	+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	19	18	18			1	53	
w	+	Б1.О.06	Информатика	1					3	3	108	53	50	18	32		3	28	27
w	+	Б1.О.07	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	1					3	3	108	53	50	18		32	3	28	27
w	+	Б1.О.08	Математический анализ	2					3	3	108	67	64	34		30	3	14	27
w	+	Б1.О.09	Теория вероятностей и математическая статистика		3				3	3	108	49	48	18		30	1	59	
w	+	Б1.О.10	Дифференциальные и разностные уравнения			3			3	3	108	49	48	18		30	1	59	
w	+	Б1.О.11	Самоменеджмент		3				3	3	108	33	32	16		16	1	75	
w	+	Б1.О.12	Менеджмент		4				3	3	108	51	50	18		32	1	57	
w	+	Б1.О.13	Основы права		1				3	3	108	37	36	18		18	1	71	
w	+	Б1.О.14	Макроэкономика	2					4	4	144	51	48	18		30	3	57	36
w	+	Б1.О.15	Микроэкономика	3					4	4	144	51	48	18		30	3	66	27
w	+	Б1.О.16	Психология		2				3	3	108	37	36	18		18	1	71	
w	+	Б1.О.17	Деловые коммуникации		1				2	2	72	37	36	18		18	1	35	
w	+	Б1.О.18	Социология и культурология		2				3	3	108	37	36	18		18	1	71	
w	+	Б1.О.19	Финансы		4				2	2	72	51	50	18		32	1	21	
w	+	Б1.О.20	Дискретная математика	1					3	3	108	53	50	18		32	3	28	27
w	+	Б1.О.21	Программирование	2	1				7	7	252	162	158	66	92		4	63	27

w	+	Б1.О.22	Объектно-ориентированное программирование	4	3		4		5	5	180	117	110	48	56	6	7	36	27
w	+	Б1.О.23	Математические методы в экономике	4					4	4	144	71	68	36		32	3	46	27
w	+	Б1.О.24	Методы и средства моделирования бизнес-процессов	4					4	4	144	71	68	36	32		3	46	27
w	+	Б1.О.25	Анализ данных	5					4	4	144	69	66	34	32		3	48	27
w	+	Б1.О.26	Архитектура предприятия и управление ИТ-инфраструктурой	7			7		4	4	144	68	62	32	24	6	6	49	27
w	+	Б1.О.27	Рынки информационно-коммуникационных технологий и организация продаж			7			3	3	108	47	46	16	30		1	61	
w	+	Б1.О.28	Управление ИТ-сервисами и контентом		7				2	2	72	47	46	16	30		1	25	
w	+	Б1.О.29	Имитационное моделирование		5				2	2	72	33	32	16		16	1	39	
w	+	Б1.О.30	Системный анализ	6			6		5	5	180	106	100	36	32	32	6	47	27
w	+	Б1.О.31	Информационные технологии	3				3	4	4	144	65	60	30	30		5	52	27
w	+	Б1.О.32	Организация ИТ-аутсорсинга			8			3	3	108	37	36	14	22		1	71	
w	+	Б1.О.33	Мультимедиа технологии		4				3	3	108	49	48	16	32		1	59	
w	+	Б1.О.34	Инженерия знаний и интеллектуальные системы		7				2	2	72	33	32	16	16		1	39	
w	+	Б1.О.35	Элементы теории нечетких множеств	3					4	4	144	63	60	30	30		3	54	27
w	+	Б1.О.36	Цифровизация экономики и основы блокчейн	8					3	3	108	49	46	24	22		3	5	54
w	+	Б1.О.37	Информационная бизнес-аналитика			8			3	3	108	47	46	24	22		1	61	
Б1.В.1.Часть, формируемая участниками образовательных отношений									86	86	3096	1398	1338	680	640	18	60	1347	351
w	+	Б1.В.1.01	Управление требованиями к бизнес-приложениям	5					5	5	180	69	66	34	32		3	84	27
w	+	Б1.В.1.02	Алгоритмы и структуры данных	3					4	4	144	65	62	32	30		3	52	27
w	+	Б1.В.1.03	Архитектура информационных систем	4					4	4	144	71	68	36	32		3	46	27
w	+	Б1.В.1.04	Операционные системы, среды и оболочки		5				2	2	72	67	66	34	32		1	5	
w	+	Б1.В.1.05	Интеграция и взаимодействие информационных систем			8			3	3	108	37	36	14	22		1	71	

w	+	Б1.В.1.06	Проектирование информационных систем	6				6	5	5	180	73	68	36	26	6	5	80	27
w	+	Б1.В.1.07	Разработка бизнес-приложений	6					5	5	180	69	66	34	32		3	84	27
w	+	Б1.В.1.08	Стандартизация и управление качеством информационных систем			7			2	2	72	63	62	32	30		1	9	
w	+	Б1.В.1.09	Управление ИТ-проектами	7					4	4	144	65	62	32	30		3	52	27
w	+	Б1.В.1.10	Информационные системы управления бизнесом	8					3	3	108	49	46	24	22		3	32	27
w	+	Б1.В.1.11	WEB-программирование	6			6		5	5	180	74	68	36	32		6	79	27
w	+	Б1.В.1.12	Информационные системы в бухгалтерском учете			8			3	3	108	47	46	24	22		1	61	
w	+	Б1.В.1.13	Программные и аппаратные средства информатики		2				3	3	108	49	48	18	30		1	59	
w	+	Б1.В.1.14	Разработка приложений на макроязыках	5					5	5	180	69	66	34	32		3	84	27
w	+	Б1.В.1.15	Тестирование и верификация компонентов информационных систем			6			4	4	144	67	66	34	32		1	77	
w	+	Б1.В.1.16	Технология облачных вычислений		7				3	3	108	35	34	18	16		1	73	
w	+	Б1.В.1.17	Разработка приложений для мобильных устройств		8				2	2	72	37	36	14	22		1	35	
w	+	Б1.В.1.18	Хранилища и базы данных	5				5	5	5	180	69	64	34	24	6	5	84	27
w	+	Б1.В.1.19	Электронный бизнес	8					4	4	144	49	46	24	22		3	68	27
w	+	Б1.В.1.20	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	4				4	4	4	144	73	68	36	26	6	5	44	27
	+	Б1.В.1.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	6	5				7	7	252	136	132	68	64		4	116	
w	+	Б1.В.1.ДВ.01.01	Корпоративные информационные системы	6	5				7	7	252	136	132	68	64		4	116	
w	-	Б1.В.1.ДВ.01.02	Информационные системы электронного документооборота	6	5				7	7	252	136	132	68	64		4	116	
	+	Б1.В.1.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	7					4	4	144	65	62	32	30		3	52	27
w	+	Б1.В.1.ДВ.02.01	Информационный менеджмент	7					4	4	144	65	62	32	30		3	52	27
w	-	Б1.В.1.ДВ.02.02	Управление развитием информационных систем	7					4	4	144	65	62	32	30		3	52	27
Б1.Ф.Элективные курсы по физической культуре и спорту													328	222	216		216	6	106

	+	Б1.Ф.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456						328	222	216			216	6	106	
w	+	Б1.Ф.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456						328	222	216			216	6	106	
i	-	Б1.Ф.ДВ.01.02	Адаптивная физическая культура и спорт		123456						328	222	216			216	6	106	
Блок 2.Практика									24	24	864	264					264	600	
Обязательная часть									12	12	432	192					192	240	
	+	Б2.О.01	Учебная практика		2				6	6	216	144					144	72	
w	+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		2				6	6	216	144					144	72	
	+	Б2.О.02	Производственная практика		4				6	6	216	48					48	168	
w	+	Б2.О.02.01(П)	Технологическая практика		4				6	6	216	48					48	168	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									12	12	432	72					72	360	
	+	Б2.В.01	Производственная практика		68				12	12	432	72					72	360	
w	+	Б2.В.01.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		6				6	6	216	48					48	168	
w	+	Б2.В.01.02(П)	Преддипломная практика		8				6	6	216	24					24	192	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									6	6	216	22					22	194	
w	+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	6	216	22					22	194	
ФТД.Факультативы									4	4	144	66	64	32		32	2	78	
w	+	ФТД.01	Системы компьютерной математики		4				2	2	72	33	32	16		16	1	39	
w	+	ФТД.02	Современные методы и системы принятия решений		7				2	2	72	33	32	16		16	1	39	