

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 19.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.05

38.03.05 Бизнес-информатика

Профиль: Управление цифровой трансформацией бизнеса

Факультет: Прикладной информатики

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности

аналитический

технологический

проектный

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 838 от 29.07.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ А.В. Петух/

Начальник учебно-методического управления

/ С.В. Хоружая/

Декан факультета

/ Д.А. Замотайлова/

Руководитель ОПОП ВО

/ А.Е. Вострокнутов/



-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов						
Считать в плане	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)							210	210	7560	7560	3541	3392	2921	1098	
Обязательная часть							127	127	4572	4572	2195	2102	1765	612	
+	История России	2	1				4	4	144	144	116	112	10	18	
+	Основы российской государственности		1				2	2	72	72	55	54	17		
+	Безопасность жизнедеятельности		2				3	3	108	108	65	64	43		
+	Иностранный язык	2	1				5	5	180	180	76	72	77	27	
+	Философия	1					3	3	108	108	47	44	7	54	
+	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	19	18	53		
+	Информатика	1					3	3	108	108	51	48	21	36	
+	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	1					3	3	108	108	37	34	35	36	
+	Математический анализ	2					3	3	108	108	67	64	14	27	
+	Теория вероятностей и математическая статистика		3				3	3	108	108	49	48	59		
+	Дифференциальные и разностные уравнения			3			3	3	108	108	49	48	59		
+	Самоменеджмент		3				3	3	108	108	33	32	75		
+	Менеджмент		4				3	3	108	108	51	50	57		
+	Основы права		1				3	3	108	108	35	34	73		
+	Макроэкономика	2					4	4	144	144	51	48	57	36	
+	Микроэкономика	3					4	4	144	144	51	48	66	27	
+	Психология		2				3	3	108	108	37	36	71		
+	Деловые коммуникации		1				2	2	72	72	35	34	37		
+	Социология и культурология		2				3	3	108	108	37	36	71		
+	Финансы		4				2	2	72	72	51	50	21		
+	Дискретная математика	1					3	3	108	108	49	46	32	27	
+	Программирование	12					8	8	288	288	162	156	72	54	
+	Объектно-ориентированное программирование	4	3		4		5	5	180	180	117	110	36	27	
+	Математические методы в экономике	4					4	4	144	144	71	68	46	27	
+	Методы и средства моделирования бизнес-процессов	4					4	4	144	144	71	68	46	27	
+	Основы анализа данных	5					4	4	144	144	69	66	48	27	
+	Архитектура предприятия и управление ИТ-инфраструктурой	7			7		4	4	144	144	68	62	49	27	
+	Рынки информационно-коммуникационных технологий и организация продаж			7			3	3	108	108	47	46	61		
+	Современные методы анализа данных и машинного обучения		7				2	2	72	72	47	46	25		
+	Имитационное моделирование		5				2	2	72	72	33	32	39		
+	Системный анализ	6			6		5	5	180	180	106	100	47	27	
+	Информационные технологии	3				3	4	4	144	144	65	60	52	27	
+	Организация ИТ-аутсорсинга			8			3	3	108	108	37	36	71		
+	Мультимедиа технологии		4				3	3	108	108	49	48	59		
+	Инженерия знаний и интеллектуальные системы		7				2	2	72	72	33	32	39		
+	Элементы теории нечетких множеств	3					4	4	144	144	63	60	54	27	
+	Цифровизация экономики и основы блокчейн	8					3	3	108	108	49	46	5	54	
+	Технологии искусственного интеллекта			8			3	3	108	108	47	46	61		
+	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту														
-	Игровые виды спорта (баскетбол, волейбол, футбол)		123456						328	328	186	180	142		
-	Легкая атлетика		123456						328	328	186	180	142		
-	Единоборства		123456						328	328	186	180	142		
-	Плавание		123456						328	328	186	180	142		
-	Аэробика и фитнес аэробика		123456						328	328	186	180	142		
-	Физическая рекреация		123456						328	328	186	180	142		
-	Атлетическая гимнастика		123456						328	328	186	180	142		
-	Настольный теннис		123456						328	328	186	180	142		
-	Адаптивная физическая культура и спорт		123456						328	328	186	180	142		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							83	83	2988	2988	1346	1290	1156	486	
+	Управление требованиями к бизнес-приложениям	5					5	5	180	180	69	66	84	27	
+	Алгоритмы и структуры данных	3					4	4	144	144	65	62	52	27	
+	Архитектура информационных систем	4					4	4	144	144	71	68	46	27	
+	Операционные системы, среды и оболочки		5				2	2	72	72	67	66	5		
+	Интеграция и взаимодействие информационных систем			8			3	3	108	108	37	36	71		
+	Проектирование информационных систем	6				6	5	5	180	180	73	68	80	27	
+	Разработка бизнес-приложений	6					5	5	180	180	69	66	84	27	
+	Стандартизация и управление качеством информационных систем			7			2	2	72	72	63	62	9		
+	Управление ИТ-проектами	7					4	4	144	144	65	62	25	54	

+	Информационные системы управления бизнесом	8					3	3	108	108	49	46	5	54	
+	WEB-программирование	6					5	5	180	180	71	68	82	27	
+	Информационные системы в бухгалтерском учете			8			3	3	108	108	47	46	61		
+	Разработка приложений на макроязыках	5					5	5	180	180	69	66	84	27	
+	Тестирование и верификация компонентов информационных систем			6			4	4	144	144	67	66	77		
+	Технология облачных вычислений		7				3	3	108	108	35	34	73		
+	Разработка приложений для мобильных устройств		8				2	2	72	72	37	36	35		
+	Хранилища и базы данных	5				5	5	5	180	180	69	64	84	27	
+	Электронный бизнес	8					4	4	144	144	49	46	41	54	
+	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	4				4	4	4	144	144	73	68	44	27	
+	Элективные дисциплины (модули) 01 (ДЭ.01)	6	5				7	7	252	252	136	132	89	27	
+	Корпоративные информационные системы	6	5				7	7	252	252	136	132	89	27	
-	Информационные системы электронного документооборота	6	5				7	7	252	252	136	132	89	27	
+	Элективные дисциплины (модули) 02 (ДЭ.02)	7					4	4	144	144	65	62	25	54	
+	Информационный менеджмент	7					4	4	144	144	65	62	25	54	
-	Управление развитием информационных систем	7					4	4	144	144	65	62	25	54	
Блок 2.Практика							24	24	864	864	264		600		864
Обязательная часть							12	12	432	432	192		240		432
+	Учебная практика		2				6	6	216	216	144		72		<u>216</u>
+	Ознакомительная практика		2				6	6	216	216	144		72		<u>216</u>
+	Производственная практика		4				6	6	216	216	48		168		<u>216</u>
+	Технологическая практика		4				6	6	216	216	48		168		<u>216</u>
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							12	12	432	432	72		360		432
+	Производственная практика		68				12	12	432	432	72		360		<u>432</u>
+	Технологическая (проектно-технологическая) практика		6				6	6	216	216	48		168		<u>216</u>
+	Преддипломная практика		8				6	6	216	216	24		192		<u>216</u>
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6	216	216	22		194		
+	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	6	216	216	22		194		
ФТД.Факультативы							4	4	144	144	66	64	78		
+	Системы компьютерной математики		4				2	2	72	72	33	32	39		
+	Современные методы и системы принятия решений		7				2	2	72	72	33	32	39		