

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 18.05.2026

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)

2026

Учебный год

2026-2027

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/



-		Форма контроля					ЗЕТ		Итого акад. часов					
Считать в плане	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Лек	Лаб	Пр	ВнКР
Блок 1. Дисциплины (модули)														
Обязательная часть														
+	История России	2	1				4	4	144	144	64		48	4
+	Основы российской государственности		1				2	2	72	72	18		36	1
+	Безопасность жизнедеятельности		2				3	3	108	108	22	20	22	1
+	Иностранный язык	2	1				5	5	180	180	2	70		4
+	Философия	1					3	3	108	108	28		16	3
+	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	18			1
+	Информатика	1					3	3	108	108	18	30		3
+	Линейная алгебра и аналитическая геометрия	1					3	3	108	108	18		16	3
+	Математический анализ	2					3	3	108	108	34		30	3
+	Теория вероятностей и математическая статистика		3				3	3	108	108	18		30	1
+	Дифференциальные и разностные уравнения			3			3	3	108	108	18		30	1
+	Самоменеджмент		3				3	3	108	108	16		16	1
+	Менеджмент		4				3	3	108	108	18		32	1
+	Основы права		1				3	3	108	108	18		16	1
+	Макроэкономика	2					4	4	144	144	18		30	3
+	Микроэкономика	3					4	4	144	144	18		30	3
+	Психология		2				3	3	108	108	18		18	1
+	Деловые коммуникации		1				2	2	72	72	18		16	1
+	Социология и культурология		2				3	3	108	108	18		18	1
+	Финансы		4				2	2	72	72	18		32	1
+	Дискретная математика	1					3	3	108	108	18		28	3
+	Программирование	12					8	8	288	288	66	90		6
+	Объектно-ориентированное программирование	4	3		4		5	5	180	180	48	56	6	7
+	Математические методы в экономике	4					4	4	144	144	36		32	3
+	Методы и средства моделирования бизнес-процессов	4					4	4	144	144	36	32		3
+	Основы анализа данных	5					4	4	144	144	34	32		3
+	Архитектура предприятия и управление ИТ-инфраструктурой	7			7		4	4	144	144	32	14	16	6
+	Рынки информационно-коммуникационных технологий и организация продаж			7			3	3	108	108	16		30	1
+	Современные методы анализа данных и машинного обучения		7				2	2	72	72	16	30		1
+	Имитационное моделирование		5				2	2	72	72	16		16	1
+	Системный анализ	6			6		5	5	180	180	36	32	32	6
+	Информационные технологии	3				3	4	4	144	144	30	30		5
+	Организация ИТ-аутсорсинга			8			3	3	108	108	14		22	1
+	Мультимедиа технологии		4				3	3	108	108	16	32		1
+	Инженерия знаний и интеллектуальные системы		7				2	2	72	72	16		16	1
+	Элементы теории нечетких множеств	3					4	4	144	144	30	30		3
+	Цифровизация экономики и основы блокчейн	8					3	3	108	108	24		22	3
+	Технологии искусственного интеллекта			8			3	3	108	108	24		22	1
+	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту													
-	Игровые виды спорта (баскетбол, волейбол, футбол)		123456						328	328			180	6
-	Легкая атлетика		123456						328	328			180	6
-	Единоборства		123456						328	328			180	6
-	Плавание		123456						328	328			180	6
-	Аэробика и фитнес аэробика		123456						328	328			180	6
-	Физическая рекреация		123456						328	328			180	6
-	Атлетическая гимнастика		123456						328	328			180	6
-	Настольный теннис		123456						328	328			180	6
-	Адаптивная физическая культура и спорт		123456						328	328			180	6

							127	127	4572	4572	926	498	678	93
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
+	Управление требованиями к бизнес-приложениям	5					5	5	180	180	30	36		3
+	Алгоритмы и структуры данных	3					4	4	144	144	32	30		3
+	Архитектура информационных систем	4					4	4	144	144	36	32		3
+	Операционные системы, среды и оболочки		5				2	2	72	72	34	16	16	1
+	Интеграция и взаимодействие информационных систем			8			3	3	108	108	14		22	1
+	Проектирование информационных систем	6				6	5	5	180	180	36	16	16	5
+	Разработка бизнес-приложений	6					5	5	180	180	34	16	16	3
+	Стандартизация и управление качеством информационных систем			7			2	2	72	72	32		30	1
+	Управление ИТ-проектами	7					4	4	144	144	32		30	3
+	Информационные системы управления бизнесом	8					3	3	108	108	24		22	3
+	WEB-программирование	6					5	5	180	180	36	16	16	3
+	Информационные системы в бухгалтерском учете			8			3	3	108	108	24		22	1
+	Разработка приложений на макроязыках	5					5	5	180	180	34	16	16	3
+	Тестирование и верификация компонентов информационных систем			6			4	4	144	144	34	16	16	1
+	Технология облачных вычислений		7				3	3	108	108	18		16	1
+	Разработка приложений для мобильных устройств		8				2	2	72	72	14		22	1
+	Хранилища и базы данных	5				5	5	5	180	180	34	14	16	5
+	Электронный бизнес	8					4	4	144	144	24		22	3
+	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	4				4	4	4	144	144	36	26	6	5
+	Элективные дисциплины (модули) 01 (ДЭ.01)	6	5				7	7	252	252	60	36	36	4
+	Корпоративные информационные системы	6	5				7	7	252	252	60	36	36	4
-	Информационные системы электронного документооборота	6	5				7	7	252	252	60	36	36	4
+	Элективные дисциплины (модули) 02 (ДЭ.02)	7					4	4	144	144	32		30	3
+	Информационный менеджмент	7					4	4	144	144	32		30	3
-	Управление развитием информационных систем	7					4	4	144	144	32		30	3
							83	83	2988	2988	650	270	370	56
							210	210	7560	7560	1576	768	1048	149
Блок 2. Практика														
Обязательная часть														
+	Учебная практика		2				6	6	216	216				144
+	Ознакомительная практика		2				6	6	216	216				144
+	Производственная практика		4				6	6	216	216				48
+	Технологическая практика		4				6	6	216	216				48
							12	12	432	432				192
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
+	Производственная практика		68				12	12	432	432				72
+	Технологическая (проектно-технологическая) практика		6				6	6	216	216				48
+	Преддипломная практика		8				6	6	216	216				24
							12	12	432	432				72
							24	24	864	864				264
Блок 3. Государственная итоговая аттестация														
+	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	6	216	216				22
							6	6	216	216				22
							6	6	216	216				22
ФТД. Факультативы														
+	Системы компьютерной математики		4				2	2	72	72	16		16	1

+	Современные методы и системы принятия решений		7				2	2	72	72	16		16	1
+	Государственные информационные системы и технологии искусственного интеллекта		3				2	2	72	72	4			1
+	Управление в АПК		4				2	2	72	72	8			1
							8	8	288	288	44		32	4
							8	8	288	288	44		32	4