

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 18.03.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

09.04.02

Направление 09.04.02 Информационные системы и технологии

Программа магистратуры: Проектно-исследовательская деятельность в области информационных технологий
Факультет: Заочного обучения

Квалификация: Магистр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 2 г. 5 м.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

проектный

производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 917 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ А.В. Петух /

Начальник учебно-методического управления

/ С.В. Хоружая /

Декан факультета заочного обучения

/ Б.А. Оксанич /

Декан факультета прикладной информатики

/ Д.А. Замотайлова /

Руководитель ОПОП ВО

/ В.В. Алашеев /



-	-	-	Форма контроля						ЗЕТ	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Факт	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль
+	Б1.О.01	Логика и методология науки	1					1	3	108	13	10	86	9
+	Б1.О.02	Иностранный язык	2	1				12	7	252	28	24	211	13
+	Б1.О.03	Специальные главы математики	1					1	5	180	21	18	150	9
+	Б1.О.04	Социальные и философские проблемы информационного общества		3				3	3	108	11	10	93	4
+	Б1.О.05	Системы поддержки принятия решений	4					4	4	144	17	14	118	9
+	Б1.О.06	Научная публицистика		3				3	3	108	11	10	93	4
+	Б1.О.07	Инженерия информационных систем	1				1		5	180	23	18	148	9
+	Б1.О.08	Модели информационных процессов и систем	3		2			23	5	180	22	18	145	13
+	Б1.О.09	Технологии проектирования информационных систем и технологий	4					4	5	180	21	18	150	9
+	Б1.О.10	Программная инженерия	3			3			5	180	24	18	147	9
+	Б1.О.11	Экономико-математические модели управления		2				2	3	108	11	10	93	4
+	Б1.О.12	Интеллектуальные системы и технологии	4				4		5	180	23	18	148	9
+	Б1.В.01	Базы и банки данных	1			1			5	180	24	18	147	9
+	Б1.В.02	Современные сетевые и телекоммуникационные технологии			1			1	3	108	11	10	93	4
+	Б1.В.03	Разработка корпоративных приложений			4			4	3	108	11	10	93	4
+	Б1.В.04	Информационные системы и технологии в управлении проектами			2			2	3	108	11	10	93	4
+	Б1.В.05	Разработка информационных систем на базе WEB-технологий			4			4	3	108	11	10	93	4
+	Б1.В.06	Нейросетевые технологии в информационных системах		4				4	2	72	9	8	59	4
+	Б1.В.07	Информационные технологии в науке, производстве и образовании		4				4	2	72	9	8	59	4
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	2					2	4	144	17	14	118	9
+	Б1.В.ДВ.01.01	Генетическое программирование	2					2	4	144	17	14	118	9
-	Б1.В.ДВ.01.02	Аспектно-ориентированное программирование	2					2	4	144	17	14	118	9
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	2					2	3	108	13	10	86	9
+	Б1.В.ДВ.02.01	Агентно-ориентированные системы	2					2	3	108	13	10	86	9
-	Б1.В.ДВ.02.02	Теория проектирования информационных систем	2					2	3	108	13	10	86	9
+	Б2.О.01	Учебная практика		2					6	216	72		144	
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		2					6	216	72		144	
+	Б2.О.02	Производственная практика		34					21	756	84		672	
+	Б2.О.02.01(П)	Научно-исследовательская работа		3					9	324	36		288	
+	Б2.О.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		4					12	432	48		384	
+	Б2.В.01	Производственная практика		5					3	108	12		96	
+	Б2.В.01.01(П)	Преддипломная практика		5					3	108	12		96	
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы							9	324	33		291	
+	ФТД.01	Конвергенция и синергия NBIC-технологий		3				3	2	72	9	8	59	4
+	ФТД.02	Интеграция систем обработки информации		2				2	2	72	9	8	59	4