

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 19.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

09.04.03

Направление 09.04.03 Прикладная информатика

Профиль: Менеджмент проектов в области информационных систем
Факультет: Прикладной информатики

Квалификация: магистр

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 2 г.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

организационно-управленческий

проектный

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2025

2025-2026

№ 916 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического управления

Декан факультета

Руководитель ОПОП ВО

/ А.В. Петух /

/ С.В. Хоружая /

/ Д.А. Замотайлова /

/ Д.Н. Савинская /

-	-	Формы пром. атт.				3.е.	Итого акад.часов									
Считать в плане	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Факт	По плану	Конт. раб.	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВнКР	СР	Конт роль	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)		90	3240	985	934	316			618	51	1877	378				
Обязательная часть		40	1440	459	434	134			300	25	819	162				
+	Математические методы и модели поддержки принятия решений	1				4	144	37	34	18		16	3	53	54	-
+	Иностранный язык делового и профессионального общения		1	2		6	216	70	68	4		64	2	146		-
+	Информационное общество и проблемы прикладной информатики	1				3	108	33	30	14		16	3	21	54	-
+	Методология и технология проектирования информационных систем	2	1		2	7	252	94	88	24		64	6	131	27	-
+	Основы научно-исследовательской деятельности			1		3	108	29	28	12		16	1	79		-
+	Архитектура предприятий и информационных систем	2	1		2	6	216	78	72	24		48	6	111	27	-
+	IT-архитектура предприятий		1			2	72	27	26	10		16	1	45		-
+	Архитектура информационных систем	2			2	4	144	51	46	14		32	5	66	27	-
+	Современные технологии разработки программного обеспечения		2	1		6	216	54	52	12		40	2	162		-
+	Управление ИТ-проектами			2		3	108	31	30	14		16	1	77		-
+	Самоорганизация и саморазвитие		1			2	72	33	32	12		20	1	39		-
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						50	1800	526	500	182		318	26	1058	216	
+	Управление большими данными			3		4	144	43	42	22		20	1	101		-
+	Методология прикладной информатики и методы исследований	2				5	180	49	46	14		32	3	104	27	-
+	Моделирование в менеджменте информационных систем			3		4	144	33	32	12		20	1	111		-
+	Моделирование архитектуры предприятий			2		4	144	47	46	14		32	1	97		-
+	Многокритериальные методы оптимизации			3		4	144	41	40	10		30	1	103		-
+	Архитектура и инжиниринг бизнес-процессов	3				4	144	45	42	22		20	3	45	54	-
+	Информационная и деловая разведка			3		3	108	33	32	12		20	1	75		-

+	Управление информационными системами	2				5	180	47	44	12		32	3	106	27	-
+	Нелинейная динамика экономических процессов	3			3	6	216	65	60	20		40	5	97	54	-
+	Управление интеллектуальными информационными системами	3				4	144	45	42	22		20	3	72	27	-
+	Элективные дисциплины (модули) 01 (ДЭ.01)			1		3	108	45	44	12		32	1	63		-
+	Основы информационного консалтинга и информационного маркетинга			1		3	108	45	44	12		32	1	63		-
-	Электронный бизнес			1		3	108	45	44	12		32	1	63		-
+	Элективные дисциплины (модули) 02 (ДЭ.02)	3				4	144	33	30	10		20	3	84	27	-
+	Надежность информационных систем	3				4	144	33	30	10		20	3	84	27	-
-	Повышение эффективности информационных систем	3				4	144	33	30	10		20	3	84	27	-
Блок 2.Практика						21	756	300					300	456		756
Обязательная часть						15	540	264					264	276		540
+	Учебная практика		23			9	324	216					216	108		324
+	Ознакомительная практика		2			3	108	72					72	36		<u>108</u>
+	Технологическая (проектно-технологическая) практика		3			6	216	144					144	72		<u>216</u>
+	Производственная практика		4			6	216	48					48	168		216
+	Научно-исследовательская работа		4			6	216	48					48	168		<u>216</u>
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						6	216	36					36	180		216
+	Производственная практика		4			6	216	36					36	180		216
+	Преддипломная практика		4			6	216	36					36	180		<u>216</u>
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	324	33					33	291		
+	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	324	33					33	291		-
ФТД.Факультативы						4	144	56	54	22		32	2	88		
+	Современные технологии принятия оптимальных решений		1			2	72	27	26	10		16	1	45		-
+	Методика анализа, технологии хранения и обработки больших данных		3			2	72	29	28	12		16	1	43		-