

МАТРИЦА ПОЭТАПНОГО ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И.Т. ТРУБИЛИНА"

Направление подготовки 09.04.03 09.04.03 Прикладная информатика профиль Менеджмент проектов в области информационных систем

Год набора: 2026 г.

№ п/п	Элементы ОПОП		Универсальные компетенции						Общепрофессиональные компетенции								Профессиональные компетенции											
	Индекс	Наименование блок/дисциплина	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-П1	ПК-П2	ПК-П3	ПК-П4	ПК-П5	ПК-П6	ПК-П7	ПК-П8	ПК-П9	ПК-П10	ПК-П11	ПК-П12
1	Б1.О.01	Математические методы и модели поддержки принятия решений	+						+			+	+		+													
2	Б1.О.02	Иностранный язык делового и профессионального общения				+	+																					
3	Б1.О.03	Информационное общество и проблемы прикладной информатики	+				+		+		+			+														
4	Б1.О.04	Методология и технология проектирования информационных систем	+	+	+					+					+	+	+	+										
5	Б1.О.05	Основы научно-исследовательской деятельности	+					+	+		+	+		+	+												+	
6	Б1.О.06.01	IT-архитектура предприятий		+																			+	+		+		
7	Б1.О.06.02	Архитектура информационных систем		+												+		+										
8	Б1.О.07	Современные технологии разработки программного обеспечения								+			+			+	+					+						
9	Б1.О.08	Управление ИТ-проектами		+	+	+										+										+		
10	Б1.О.09	Самоорганизация и саморазвитие						+																				
11	Б1.В.01	Управление большими данными																					+		+			
12	Б1.В.02	Методология прикладной информатики и методы исследований																						+			+	
13	Б1.В.03	Моделирование в менеджменте информационных систем																			+					+		
14	Б1.В.04	Моделирование архитектуры предприятий																+							+			
15	Б1.В.05	Многокритериальные методы оптимизации																		+							+	
16	Б1.В.06	Архитектура и инжиниринг бизнес-процессов															+		+				+					

17	Б1.В.07	Информационная и деловая разведка									+															
18	Б1.В.08	Управление информационными системами																+	+			+				
19	Б1.В.09	Нелинейная динамика экономических процессов																+						+		
20	Б1.В.10	Управление интеллектуальными информационными системами																			+	+				
21	Б1.В.ДВ.01.01	Основы информационного консалтинга и информационного маркетинга																+		+						
22	Б1.В.ДВ.01.02	Электронный бизнес																+		+						
23	Б1.В.ДВ.02.01	Надежность информационных систем												+		+		+								
24	Б1.В.ДВ.02.02	Повышение эффективности информационных систем												+		+		+								
25	Б2.О.01.01	Ознакомительная практика							+		+		+													
26	Б2.О.01.02	Технологическая (проектно-технологическая) практика							+			+		+	+	+				+						
27	Б2.О.02.01	Научно-исследовательская работа	+						+		+	+												+		
28	Б2.В.01.01	Преддипломная практика													+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
29	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
30	ФТД.01	Современные технологии принятия оптимальных решений													+			+					+	+		
31	ФТД.02	Методика анализа, технологии хранения и обработки больших данных	+																				+			