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

Направление подготовки 38.03.01 38.03.01 Экономика профиль Цифровая экономика

Год набора: 2026 г.

№ п/п	Элементы ОПОП		ИДК, Универсальные компетенции																																																
	Индекс	Наименование блок/дисциплина	УК-1.1	УК-1.2	УК-1.3	УК-1.4	УК-1.5	УК-1.6	УК-2.1	УК-2.2	УК-2.3	УК-2.4	УК-3.1	УК-3.2	УК-3.3	УК-3.4	УК-4.1	УК-4.2	УК-4.3	УК-4.4	УК-4.5	УК-5.1	УК-5.2	УК-5.3	УК-6.1	УК-6.2	УК-6.3	УК-6.4	УК-6.5	УК-7.1	УК-7.2	УК-8.1	УК-8.2	УК-8.3	УК-8.4	УК-9.1	УК-9.2	УК-9.3	УК-9.4	УК-9.5	УК-10.1	УК-10.2	УК-10.3	УК-10.4	УК-10.5	УК-10.6	УК-10.7	УК-11.1	УК-11.2	УК-11.3	УК-11.4	УК-11.5
1	Б1.О.01	История России																				+	+	+																												
2	Б1.О.02	Основы российской государственности																				+	+	+																												
3	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности																														+	+	+	+																	
4	Б1.О.04	Иностранный язык															+	+	+	+	+																															
5	Б1.О.05	Философия	+	+	+	+	+															+	+	+																												
6	Б1.О.06	Деловые коммуникации															+	+	+	+	+																															
7	Б1.О.07	Физическая культура и спорт																												+	+																					
8	Б1.О.08	Социология и культурология																				+	+	+																												
9	Б1.О.09	Психология											+	+	+	+									+	+	+	+	+							+	+	+	+													
10	Б1.О.10	Основы права							+	+	+	+																								+	+	+	+									+	+	+	+	+
11	Б1.О.11	Экономическая информатика																																																		
12	Б1.О.12	Математика	+	+	+	+	+																																													
13	Б1.О.13	Теория вероятностей и математическая статистика																																																		
14	Б1.О.14	Статистика																																																		
15	Б1.О.15	Эконометрика																																																		
16	Б1.О.16	Микроэкономика							+	+	+	+																													+	+	+	+	+							
17	Б1.О.17	Макроэкономика							+	+	+	+																													+	+	+	+	+							
18	Б1.О.18	Основы бухгалтерского учета																																																		
19	Б1.О.19	Мировая экономика и международные экономические отношения																																																		
20	Б1.О.20	Менеджмент							+	+	+	+	+	+	+	+									+	+	+	+	+																							
21	Б1.О.21	Экономика организации																																																		
22	Б1.О.22	Финансы																																																		
23	Б1.О.23	Деньги, кредит, банки																																																		
24	Б1.О.24	Информационные технологии и оптимизация в экономике																																																		
25	Б1.О.ДВ.01.01	Игровые виды спорта (баскетбол, волейбол, футбол)																												+	+																					
26	Б1.О.ДВ.01.02	Легкая атлетика																												+	+																					
27	Б1.О.ДВ.01.03	Единоборства																												+	+																					
28	Б1.О.ДВ.01.04	Плавание																												+	+																					
29	Б1.О.ДВ.01.05	Аэробика и фитнес аэробика																												+	+																					
30	Б1.О.ДВ.01.06	Физическая рекреация																												+	+																					
31	Б1.О.ДВ.01.07	Атлетическая гимнастика																												+	+																					
32	Б1.О.ДВ.01.08	Настольный теннис																												+	+																					
33	Б1.О.ДВ.01.09	Адаптивная физическая культура и спорт																												+	+																					
34	Б1.В.01	Цифровизация социально-экономических процессов																																																		
35	Б1.В.02	Агробиотех																																																		
36	Б1.В.03	Анализ хозяйственной деятельности																																																		
37	Б1.В.04	HR-аналитика и управление человеческим капиталом																																																		
38	Б1.В.05	Социально-экономическая диагностика регионов																																																		
39	Б1.В.06	Инновационный менеджмент																																																		
40	Б1.В.07	Алгоритмы и структуры данных																																																		
41	Б1.В.08	Программирование																																																		
42	Б1.В.09	Базы данных																																																		
43	Б1.В.10	Основы анализа данных и интеллектуальные системы																																																		
44	Б1.В.11	Управление проектами																																																		
45	Б1.В.12	Инвестиции																																																		
46	Б1.В.13	Конкурентные стратегии																																																		
47	Б1.В.14	Управление финансами на основе данных																																																		
48	Б1.В.15	Создание и развитие стартапа																																																		
49	Б1.В.16	1С: Управление нашей фирмой																																																		
50	Б1.В.17	Управление рисками																																																		
51	Б1.В.18	Бизнес-анализ																																																		
52	Б1.В.19	Финансовые вычисления с использованием компьютерных технологий																																																		
53	Б1.В.20	Финтех платформы и управление цифровыми инвестициями																																																		
54	Б1.В.21	Правовое регулирование цифровой среды																																																		
55	Б1.В.22	Профессиональный иностранный язык																																																		
56	Б1.В.23	Маркетинг																																																		
57	Б1.В.24	Поведенческая экономика																																																		
58	Б1.В.25	Введение в цифровую культуру, программирование и искусственный интеллект																																																		
59	Б1.В.26	Психология управления в цифровой экономике																																																		
60	Б1.В.27	Инновационные технологии в сельском хозяйстве																																																		
61	Б1.В.28	Налоговый менеджмент																																																		
62	Б1.В.29	Государственные информационные системы																																																		
63	Б1.В.30	Управленческий учет																																																		
64	Б1.В.31	BI-системы																																																		
65	Б1.В.32	ИИ в бизнесе																																																		
66	Б1.В.33	Разработка цифровых продуктов с минимальным кодированием																																																		
67	Б1.В.34	Информационная безопасность																																																		
68	Б1.В.35	Компьютерные технологии визуализации данных																																																		
69	Б1.В.ДВ.01.01	Реинжиниринг бизнес-процессов																																																		
70	Б1.В.ДВ.01.02	Управление изменениями																																																		
71	Б1.В.ДВ.02.01	ERP- системы управления предприятием																																																		
72	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные технологии управления бизнес-процессами																																																		
73	Б2.О.01.01	Ознакомительная практика																																																		
74	Б2.О.02.01	Технологическая (проектно-технологическая) практика																																																		
75	Б2.В.01.01	Практика по получению навыков профессиональной деятельности																																																		

№ п/п	Элементы ОПОП		ИДК, Общепрофессиональные компетенции																	
	Индекс	Наименование блок/дисциплина	ОПК-1.1	ОПК-1.2	ОПК-1.3	ОПК-2.1	ОПК-2.2	ОПК-2.3	ОПК-3.1	ОПК-3.2	ОПК-3.3	ОПК-4.1	ОПК-4.2	ОПК-4.3	ОПК-5.1	ОПК-5.2	ОПК-5.3	ОПК-6.1	ОПК-6.2	ОПК-6.3
1	Б1.О.01	История России																		
2	Б1.О.02	Основы российской государственности																		
3	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности																		
4	Б1.О.04	Иностранный язык																		
5	Б1.О.05	Философия																		
6	Б1.О.06	Деловые коммуникации																		
7	Б1.О.07	Физическая культура и спорт																		
8	Б1.О.08	Социология и культурология																		
9	Б1.О.09	Психология																		
10	Б1.О.10	Основы права																		
11	Б1.О.11	Экономическая информатика				+	+	+							+	+	+	+	+	+
12	Б1.О.12	Математика				+	+	+												
13	Б1.О.13	Теория вероятностей и математическая статистика				+	+	+												
14	Б1.О.14	Статистика				+	+	+												
15	Б1.О.15	Эконометрика				+	+	+							+	+	+			
16	Б1.О.16	Микроэкономика	+	+	+				+	+	+									
17	Б1.О.17	Макроэкономика	+	+	+				+	+	+									
18	Б1.О.18	Основы бухгалтерского учета										+	+	+						
19	Б1.О.19	Мировая экономика и международные экономические отношения							+	+	+									
20	Б1.О.20	Менеджмент										+	+	+						
21	Б1.О.21	Экономика организации							+	+	+	+	+	+						
22	Б1.О.22	Финансы							+	+	+	+	+	+						
23	Б1.О.23	Деньги, кредит, банки							+	+	+	+	+	+						
24	Б1.О.24	Информационные технологии и оптимизация в экономике				+	+	+							+	+	+	+	+	+
25	Б1.О.ДВ.01.01	Игровые виды спорта (баскетбол, волейбол, футбол)																		
26	Б1.О.ДВ.01.02	Легкая атлетика																		
27	Б1.О.ДВ.01.03	Единоборства																		
28	Б1.О.ДВ.01.04	Плавание																		
29	Б1.О.ДВ.01.05	Аэробика и фитнес аэробика																		
30	Б1.О.ДВ.01.06	Физическая рекреация																		
31	Б1.О.ДВ.01.07	Атлетическая гимнастика																		
32	Б1.О.ДВ.01.08	Настольный теннис																		
33	Б1.О.ДВ.01.09	Адаптивная физическая культура и спорт																		
34	Б1.В.01	Цифровизация социально-экономических процессов																		
35	Б1.В.02	Агробиотех																		
36	Б1.В.03	Анализ хозяйственной деятельности																		
37	Б1.В.04	HR-аналитика и управление человеческим капиталом																		
38	Б1.В.05	Социально-экономическая диагностика регионов																		
39	Б1.В.06	Инновационный менеджмент																		
40	Б1.В.07	Алгоритмы и структуры данных																		
41	Б1.В.08	Программирование																		
42	Б1.В.09	Базы данных																		
43	Б1.В.10	Основы анализа данных и интеллектуальные системы																		
44	Б1.В.11	Управление проектами																		
45	Б1.В.12	Инвестиции																		
46	Б1.В.13	Конкурентные стратегии																		
47	Б1.В.14	Управление финансами на основе данных																		
48	Б1.В.15	Создание и развитие стартапа																		
49	Б1.В.16	1С: Управление нашей фирмой																		
50	Б1.В.17	Управление рисками																		
51	Б1.В.18	Бизнес-анализ																		
52	Б1.В.19	Финансовые вычисления с использованием компьютерных технологий																		
53	Б1.В.20	Финтех платформы и управление цифровыми инвестициями																		
54	Б1.В.21	Правовое регулирование цифровой среды																		
55	Б1.В.22	Профессиональный иностранный язык																		
56	Б1.В.23	Маркетинг																		
57	Б1.В.24	Поведенческая экономика																		
58	Б1.В.25	Введение в цифровую культуру, программирование и искусственный интеллект																		
59	Б1.В.26	Психология управления в цифровой экономике																		
60	Б1.В.27	Инновационные технологии в сельском хозяйстве																		
61	Б1.В.28	Налоговый менеджмент																		
62	Б1.В.29	Государственные информационные системы																		
63	Б1.В.30	Управленческий учет																		
64	Б1.В.31	BI-системы																		
65	Б1.В.32	ИИ в бизнесе																		
66	Б1.В.33	Разработка цифровых продуктов с минимальным кодированием																		
67	Б1.В.34	Информационная безопасность																		
68	Б1.В.35	Компьютерные технологии визуализации данных																		
69	Б1.В.ДВ.01.01	Реинжиниринг бизнес-процессов																		
70	Б1.В.ДВ.01.02	Управление изменениями																		
71	Б1.В.ДВ.02.01	ERP- системы управления предприятием																		
72	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные технологии управления бизнес-процессами																		
73	Б2.О.01.01	Ознакомительная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
74	Б2.О.02.01	Технологическая (проектно-технологическая) практика				+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
75	Б2.В.01.01	Практика по получению навыков профессиональной деятельности																		

№ п/п	Элементы ОПОП		ИДК, Профессиональные компетенции																			
	Индекс	Наименование блок/дисциплина	ПК-П1.1	ПК-П1.2	ПК-П1.3	ПК-П2.1	ПК-П2.2	ПК-П2.3	ПК-П3.1	ПК-П3.2	ПК-П3.3	ПК-П4.1	ПК-П4.2	ПК-П4.3	ПК-П5.1	ПК-П5.2	ПК-П5.3	ПК-П6.1	ПК-П6.2	ПК-П6.3	ПК-П7.1	ПК-П7.2
1	Б1.О.01	История России																				
2	Б1.О.02	Основы российской государственности																				
3	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности																				
4	Б1.О.04	Иностранный язык																				
5	Б1.О.05	Философия																				
6	Б1.О.06	Деловые коммуникации																				
7	Б1.О.07	Физическая культура и спорт																				
8	Б1.О.08	Социология и культурология																				
9	Б1.О.09	Психология																				
10	Б1.О.10	Основы права																				
11	Б1.О.11	Экономическая информатика																				
12	Б1.О.12	Математика																				
13	Б1.О.13	Теория вероятностей и математическая статистика																				
14	Б1.О.14	Статистика																				
15	Б1.О.15	Эконометрика																				
16	Б1.О.16	Микроэкономика																				
17	Б1.О.17	Макроэкономика																				
18	Б1.О.18	Основы бухгалтерского учета																				
19	Б1.О.19	Мировая экономика и международные экономические отношения																				
20	Б1.О.20	Менеджмент																				
21	Б1.О.21	Экономика организации																				
22	Б1.О.22	Финансы																				
23	Б1.О.23	Деньги, кредит, банки																				
24	Б1.О.24	Информационные технологии и оптимизация в экономике																				
25	Б1.О.ДВ.01.01	Игровые виды спорта (баскетбол, волейбол, футбол)																				
26	Б1.О.ДВ.01.02	Легкая атлетика																				
27	Б1.О.ДВ.01.03	Единоборства																				
28	Б1.О.ДВ.01.04	Плавание																				
29	Б1.О.ДВ.01.05	Аэробика и фитнес аэробика																				
30	Б1.О.ДВ.01.06	Физическая рекреация																				
31	Б1.О.ДВ.01.07	Атлетическая гимнастика																				
32	Б1.О.ДВ.01.08	Настольный теннис																				
33	Б1.О.ДВ.01.09	Адаптивная физическая культура и спорт																				
34	Б1.В.01	Цифровизация социально-экономических процессов	+	+	+				+	+	+											
35	Б1.В.02	Агробиотех																				+
36	Б1.В.03	Анализ хозяйственной деятельности													+	+	+	+	+			
37	Б1.В.04	HR-аналитика и управление человеческим капиталом																			+	+
38	Б1.В.05	Социально-экономическая диагностика регионов																+	+	+		
39	Б1.В.06	Инновационный менеджмент				+												+	+			
40	Б1.В.07	Алгоритмы и структуры данных										+	+	+								
41	Б1.В.08	Программирование										+	+	+								
42	Б1.В.09	Базы данных										+	+	+								
43	Б1.В.10	Основы анализа данных и интеллектуальные системы										+	+	+								
44	Б1.В.11	Управление проектами				+																+
45	Б1.В.12	Инвестиции													+	+	+	+	+			
46	Б1.В.13	Конкурентные стратегии																+	+			+
47	Б1.В.14	Управление финансами на основе данных							+	+	+											
48	Б1.В.15	Создание и развитие стартапа	+	+	+										+	+	+					
49	Б1.В.16	1С: Управление нашей фирмой	+	+	+				+	+	+											
50	Б1.В.17	Управление рисками	+	+	+																	
51	Б1.В.18	Бизнес-анализ													+	+	+	+	+	+		
52	Б1.В.19	Финансовые вычисления с использованием компьютерных технологий	+	+	+				+	+	+											
53	Б1.В.20	Финтех платформы и управление цифровыми инвестициями				+	+	+														
54	Б1.В.21	Правовое регулирование цифровой среды	+	+	+													+	+			
55	Б1.В.22	Профессиональный иностранный язык																				+
56	Б1.В.23	Маркетинг	+	+	+																	+
57	Б1.В.24	Поведенческая экономика	+	+	+				+	+	+											
58	Б1.В.25	Введение в цифровую культуру, программирование и искусственный интеллект										+	+	+								
59	Б1.В.26	Психология управления в цифровой экономике													+	+	+					
60	Б1.В.27	Инновационные технологии в сельском хозяйстве	+	+	+				+	+	+											
61	Б1.В.28	Налоговый менеджмент							+	+	+				+	+	+	+	+			
62	Б1.В.29	Государственные информационные системы										+	+	+								
63	Б1.В.30	Управленческий учет													+	+	+	+	+			
64	Б1.В.31	BI-системы										+	+	+	+	+	+	+	+			
65	Б1.В.32	ИИ в бизнесе										+	+	+				+	+			+
66	Б1.В.33	Разработка цифровых продуктов с минимальным кодированием										+	+	+								+
67	Б1.В.34	Информационная безопасность										+	+	+								
68	Б1.В.35	Компьютерные технологии визуализации данных										+	+	+								
69	Б1.В.ДВ.01.01	Реинжиниринг бизнес-процессов													+	+	+	+	+			
70	Б1.В.ДВ.01.02	Управление изменениями													+	+	+	+	+			
71	Б1.В.ДВ.02.01	ERP- системы управления предприятием	+	+	+																	
72	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерные технологии управления бизнес-процессами	+	+	+																	
73	Б2.О.01.01	Ознакомительная практика																				
74	Б2.О.02.01	Технологическая (проектно-технологическая) практика																				
75	Б2.В.01.01	Практика по получению навыков профессиональной деятельности	+	+	+	+			+	+	+											

76	Б2.В.01.02	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности																																																																		+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+
77	Б2.В.01.03	Преддипломная практика																																																																	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+
78	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+			+
79	ФТД.В.01	Компьютерные технологии учета																																																																	+	+	+																	
80	ФТД.В.02	Цифровое развитие сельских территорий																																																																	+	+	+																	
81	ФТД.В.03	Питчинг бизнес-идей																																																																	+	+	+	+																
82	ФТД.В.04	Государственные информационные системы и технологии искусственного интеллекта	+	+	+	+	+	+																																											+	+	+																																		
83	ФТД.В.05	Управление в АПК	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+																																																																									