

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

Направление подготовки 36.03.02 36.03.02 Зоотехния профиль Зооинжиниринг и цифровизация в животноводстве

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	УК-7	УК-8	УК-9	УК-10	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ПК-П1	ПК-П2	ПК-П3	ПК-П4	ПК-П5	ПК-П6	ПК-П7	ПК-П8	ПК-П9	ПК-П10	ПК-П11	ПК-П12	ПК-П13
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	Математика	+																													
7	Б1.О.07	Информационные технологии и ИИ в профессиональной деятельности	+																+													+
8	Б1.О.08	Химия														+																
9	Б1.О.09	Физика	+																													
10	Б1.О.10	Введение в специальность			+			+																								
11	Б1.О.11	Физическая культура и спорт							+																							
12	Б1.О.12	Культура речи и деловое общение				+															+											
13	Б1.О.13	Зоология											+									+										
14	Б1.О.14	Менеджмент и маркетинг в АПК			+			+										+														
15	Б1.О.15	Основы научных исследований															+		+	+												
16	Б1.О.16	Физиология и этология животных											+									+										
17	Б1.О.17	Микробиология																		+												
18	Б1.О.18	Биологическая химия											+			+						+										
19	Б1.О.19	Автоматизация и цифровизация в животноводстве																										+		+	+	+
20	Б1.О.20	Морфология животных														+						+										
21	Б1.О.21	Генетика												+																		
22	Б1.О.22	Разведение животных														+								+								
23	Б1.О.23	Кормопроизводство																					+				+					
24	Б1.О.24	Ботаника																					+				+					
25	Б1.О.25	Кормление животных																					+				+					
26	Б1.О.26	Биотехника воспроизводства														+							+									
27	Б1.О.27	Зоогигиена																+							+							
28	Б1.О.28	Основы ветеринарии																+														
29	Б1.О.29	Правоведение		+								+			+																	
30	Б1.О.30	Технология первичной переработки продуктов животноводства											+															+			+	

31	Б1.О.31	Скотоводство															+							+							
32	Б1.О.32	Овцеводство и козоводство															+							+							
33	Б1.О.33	Коневодство															+							+							
34	Б1.О.34	Птицеводство															+							+							
35	Б1.О.35	Свиноводство															+							+							
36	Б1.О.36	Основы биотехнологии									+															+					
37	Б1.О.37	Экономика и управление в АПК							+			+																+		+	
38	Б1.О.38	Рыбоводство															+														
39	Б1.О.39	Пчеловодство															+														
40	Б1.О.40	Цифровые технологии и ГИС-системы																	+												
41	Б1.О.41	Экономика		+						+			+																		
42	Б1.О.ДВ.01.01	Игровые виды спорта (баскетбол, волейбол, футбол)							+																						
43	Б1.О.ДВ.01.02	Легкая атлетика							+																						
44	Б1.О.ДВ.01.03	Единоборства							+																						
45	Б1.О.ДВ.01.04	Плавание							+																						
46	Б1.О.ДВ.01.05	Аэробика и фитнес аэробика							+																						
47	Б1.О.ДВ.01.06	Физическая рекреация							+																						
48	Б1.О.ДВ.01.07	Атлетическая гимнастика							+																						
49	Б1.О.ДВ.01.08	Настольный теннис							+																						
50	Б1.О.ДВ.01.09	Адаптивная физическая культура и спорт							+																						
51	Б1.В.1.01	Цифровые методы радиационного мониторинга в сельском хозяйстве							+										+												
52	Б1.В.1.02	Молочное дело																						+							
53	Б1.В.1.03	Кролиководство и звероводство																						+							
54	Б1.В.1.04	Мониторинг производственных процессов в животноводстве																	+										+	+	
55	Б1.В.1.05	Зоотехнический анализ кормов																					+				+				
56	Б1.В.1.06	Биологические особенности и породы лошадей																					+	+			+				
57	Б1.В.1.07	Технологические параметры объектов животноводства																						+				+			+
58	Б1.В.1.ДВ.01.01	Производство молока и говядины на промышленной основе																					+				+				
59	Б1.В.1.ДВ.01.02	Селекция сельскохозяйственных птиц																					+				+				
60	Б1.В.1.ДВ.02.01	Биология и этология свиней																						+							
61	Б1.В.1.ДВ.02.02	Инкубация яиц сельскохозяйственных птиц																						+							

[illegible]