

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

Направление подготовки 35.04.06 35.04.06 Агроинженерия профиль Технологии и средства механизации сельского хозяйства
Год набора: 2025 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	ПК-П1	ПК-П2	ПК-П3	ПК-П4	ПК-П5
1	Б1.О.01	Методика экспериментальных исследований	+									+							
2	Б1.О.02	Моделирование в агроинженерии	+								+								
3	Б1.О.03	Иностранный язык в сфере профессиональных коммуникаций			+	+	+												
4	Б1.О.04	Патентоведение и защита интеллектуальной собственности						+				+							
5	Б1.О.05	Основы педагогической деятельности				+	+		+										
6	Б1.О.06	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК		+	+									+					
7	Б1.О.07	Оценка эффективности инвестиционных проектов		+									+						
8	Б1.В.01	Современные проблемы науки и производства в агроинженерии	+											+		+			
9	Б1.В.02	Машинные технологии производства продукции растениеводства														+	+		
10	Б1.В.03	Теоретические основы в агроинженерии														+			
11	Б1.В.04	Проектирование технологических процессов в животноводстве с использованием ЭВМ			+													+	
12	Б1.В.05	Технологические комплексы машин в животноводстве	+														+	+	

13	Б1.В.06	Алгоритм создания системы машин для сельскохозяйственного производства	+											+	+	+	+
14	Б1.В.07	Компьютерные технологии в агроинженерной науке и производстве													+		
15	Б1.В.08	Инновационные технологии в сельском хозяйстве														+	
16	Б1.В.ДВ.01.01	Оптимизация параметров технических средств и автоматических устройств сельскохозяйственных машин													+	+	
17	Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизация технологических процессов													+	+	
18	Б1.В.ДВ.02.01	Трибологические основы повышения ресурса машин													+	+	
19	Б1.В.ДВ.02.02	История техники и технологий													+	+	
20	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
21	ФТД.01	Точное земледелие														+	
22	ФТД.02	3-Д конструирование															+
23	ФТД.03	Испытания технических средств в АПК														+	
24	Б2.О.01.01	Технологическая (проектно-технологическая) практика						+		+							
25	Б2.О.01.02	Научно-исследовательская работа						+		+							
26	Б2.О.01.03	Преддипломная практика								+	+						
27	Б2.В.01.01	Научно-технологическая практика										+	+	+	+	+	+