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

Направление подготовки 19.03.02 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья профиль Производство продуктов питания из растительного сырья

Год набора: 2024 г.

№ п/п		Элементы ОПОП			Ун	ивер	салы	ные і	сомп	етени	ции			Общепрофессиональн ые компетенции						Профессиональные компетенции									
	Индекс	Наименование блок/дисциплина	yK-1	y K-2	УК-3	y K-4	yK-5	yK-6	yK-7	УК-8	УК-9	yK-10	yK-11	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-П1	ПК-П2	ПК-П3	ПК-П4	ПК-П5	ПК-П6	ПК-П7	ПК-П8	ПК-П9	ПК-П10	
1	Б1.О.01	История России					+																						
2	Б1.О.21.01	Химия (основы общей и неорганической, аналитическая)	+												+														
3	Б1.О.22.01	Электротехника и электроника	+													+													
4	Б1.О.23.01	Информатика												+															
5	Б1.О.02	Основы российской государственности					+																						
6	Б1.О.21.02	Химия органическая	+												+														
7	Б1.О.22.02	Тепло- и хладотехника	+													+													
8	Б1.О.23.02	Компьютерная графика												+															
9	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности								+																			
10	Б1.О.21.03	Химия (физическая и коллоидная)	+												+														
11	Б1.О.22.03	Процессы и аппараты пищевых производств	+													+													
12	Б1.О.23.03	Системы управления технологическими процессами и информационные технологии												+															
13	Б1.О.04	Иностранный язык				+																							
14	Б1.О.21.04	Пищевая химия													+						+								
15	Б1.О.22.04	Оборудование перерабатывающих производств	+													+													
16	Б1.О.05	Философия	+				+																						
17	Б1.О.22.05	Прикладная механика и детали машин	+													+													
18	Б1.О.06	Физическая культура и спорт							+																				
19	Б1.О.07	Статистика	+											+															
20	Б1.О.08	Математика	+																										
21	Б1.О.09	Менеджмент		+	+			+																					
22	Б1.О.10	Основы права		+							+		+																
	Б1.О.11	Экономика		+				+				+						+											
24	Б1.О.12	Психология			+			+			+																		

25 Б1.О.13	Деловые коммуникации			+																		
26 Б1.О.14	Социология и культурология				+				+													1
27 Б1.О.15	Физика	+								+												1
28 Б1.О.16	Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания		+									+										
29 Б1.О.17	Экология пищевых производств										+											1
30 Б1.О.18	Введение в технологию продуктов питания										+											
31 Б1.О.19	Основы научных исследований	+								+												
32 Б1.О.20	Метрология	+																				
33 Б1.В.1.01	Экономика и управление производством												+							+		
34 Б1.В.1.02	Система менеджмента безопасности пищевой продукции														+						+	
35 Б1.В.1.03	Основные принципы организации здорового питания населения РФ													+					+			
36 Б1.В.1.04	Пищевые добавки для производства продуктов питания из растительного сырья													+					+			
37 Б1.В.1.05	Технохимический контроль сырья и продуктов питания															+			+			
38 Б1.В.1.06	Химия и технология вина															+			+			
39 Б1.В.1.07	Технология и экспертиза хлебобулочных и макаронных изделий															+			+			
40 Б1.В.1.08	Технология и экспертиза кондитерских изделий															+			+			
41 Б1.В.1.09	Сооружения и оборудование для хранения растениеводческой продукции																	+				
42 Б1.В.1.10	Основы проектирования технологических линий																+					
43 Б1.В.1.11	Технология и экспертиза безалкогольных и алкогольных напитков															+						
44 Б1.В.1.12	Технология и экспертиза бродильных производств															+			+			
45 Б1.В.1.13	Технология производства растительных масел															+						
46 Б1.В.1.14	Технология переработки плодов и овощей															+			+			
47 Б1.В.1.15	Пищевая микробиология															+			+			
48 Б1.В.1.16	Физико-химические основы и общие принципы переработки растительного сырья															+						

49 Б1.В.1.17	Проектирование комбинированных продуктов питания																					+					+
50 Б1.В.1.18	Химия и технология сахара																				+			+			
51 Б1.В.1.19	Технология функциональных продуктов питания																					+					
52 Б1.В.1.20	Технология хранения плодов и овощей																				+			+			
53 Б1.В.1.21	Технология хранения зерна																				+			+			Ī
54 Б1.В.1.22	Технология переработки зерна																				+			+			
55 Б1.В.1.23	Биохимия																	+									
56 Б1.В.1.24	Товароведение продуктов питания																					+					
57 Б1.В.1.ДВ.01 01	. Основы технологического учета в производстве продуктов питания																					+				+	
58 Б1.В.1.ДВ.02 01	Стандартизация и сертификация пищевой продукции																		+							+	
59 Б1.В.1.ДВ.03 01	. Игровые виды спорта (баскетбол, волейбол, футбол)							+																			
60 Б1.В.1.ДВ.01 02	. Основы повышения эффективности производства пищевых продуктов																					+				+	
61 Б1.В.1.ДВ.02 02	пищевой промышленности																		+							+	
62 Б1.В.1.ДВ.03 02								+																			
63 Б1.В.1.ДВ.03 03	Единоборства							+																			
64 Б1.В.1.ДВ.03 04	. Плавание							+																			
65 Б1.В.1.ДВ.03 05	. Аэробика и фитнес аэробика							+																			
66 Б1.В.1.ДВ.03 06	. Физическая рекреация							+																			
67 Б1.В.1.ДВ.03 07	. Атлетическая гимнастика							+																			
68 Б1.В.1.ДВ.03 08	. Настольный теннис							+																			
69 Б1.В.1.ДВ.03 09	. Адаптивная физическая культура и спорт							+																			
70 Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
71 ФТД.01	Технология продуктов детского питания из растительного сырья																				+			+			
72 ФТД.02	Технология пищевых концентратов																				+			+			

73	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+													
74	Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика										+		+	+	+	+				+		+	+			
		(учебная практика)																									
75	Б2.В.01.01(П)	Технологическая практика																			+	+	+	+	+	+	+
		(производственная практика)																									
76	Б2.В.01.02(П)	Научно-исследовательская работа																+	+	+			+	+	+	+	
77	Б2.В.01.03(П)	Преддипломная практика, в том	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
		числе научно-исследовательская																									
		работа																									