

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 04.04.2024 14:16:19
Уникальный программный ключ:
4с46f2d9dda3fafb9e57683d11e5a4257b6ddfe

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 26.03.2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.07

Направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
Направленность (профиль) Технология производства и переработки продукции животноводства

Кафедра: Биотехнологий и переработки сельскохозяйственной продукции
Факультет: Факультет биотехнологий и агрономии

Квалификация: Бакалавриат

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Заочная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 669 от 17.07.2017

Срок получения образования: 5 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский
производственно-технологический
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиОУП

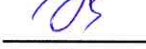
Заведующий кафедрой

Руководитель образовательной программы

Решен ФБ и А



 / Доброхотова Е.С./

 / Мардарьева Н.В./

 / Мардарьева Н.В./

 Кучин В.В.

		Формы пром. атт.							з.е.	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5														
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	Сем	СР	СР пр. подгот	Контро ль	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	Сем	СР	СР пр. подгот	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль					
Блок 1.Дисциплины (модули)									198	7456	878	6209	369	12	84	30	70	48	1764	96	66	46	46		8	1333		85	58	42	52	977	59	102	58	12	50		6	1049		67	48	32	32		1086		62
Обязательная часть									141	5076	616	4192	268		78	30	52	48	1256	84	60	46	46		1279		81	40	32	38	779	47	50	24		34			542		34	16	10	12		336		22	
☐	+	Б1.0.01	История России	1	1				4	144	60	71	13		30			30	71	13																													
☐	+	Б1.0.02	Иностранный язык	1	1				5	180	8	159	13				8		159	13																													
☐	+	Б1.0.03	Философия			1			3	108	12	92	4		4			8	92	4																													
☐	+	Б1.0.04	Экономическая теория			3			3	108	14	90	4										4					10	90	4																			
☐	+	Б1.0.05	Культура речи и делового общения		1				3	108	12	92	4		4		8		92	4																													
☐	+	Б1.0.06	Основы российской государственности		1				2	72	16	52	4		6			10	52	4																													
☐	+	Б1.0.07	Правоведение			3			3	108	14	90	4										4					10	90	4																			
☐	+	Б1.0.08	Химия	2	1				6	216	24	179	13		4	8			92	4		4	8			87		9																					
☐	+	Б1.0.09	Математика и математическая статистика		1	3			4	144	20	116	8		4		6		58	4									4		6	58	4																
☐	+	Б1.0.10	Физика		1				3	108	14	90	4		4	4	6		90	4																													
☐	+	Б1.0.11	Информатика		1				3	108	10	94	4		4		6		94	4																													
☐	+	Б1.0.12	Микробиология		2				3	108	12	92	4									4	6	2			92		4																				
☐	+	Б1.0.13	Сельскохозяйственная экология		2				3	108	12	92	4									4		8			92		4																				
☐	+	Б1.0.14	Цифровые технологии в АПК		2				3	108	12	92	4									4	8				92		4																				
☐	+	Б1.0.15	Физическая культура и спорт		1				2	72	10	58	4				10		58	4																													
☐	+	Б1.0.16	Введение в профессиональную деятельность		2				4	144	14	126	4									4		10		126		4																					
☐	+	Б1.0.17	Генетика растений и животных		1				3	108	10	94	4		4		6		94	4																													
☐	+	Б1.0.18	Технология производства продукции растениеводства	222	122				16	576	58	479	39		4	4	2		58	4		22	4	22		421		35																					
☐	+	Б1.0.18.01	Ботаника		1				2	72	10	58	4		4	4	2		58	4																													
☐	+	Б1.0.18.02	Физиология и биохимия растений		2				3	108	10	89	9									4	4	2		89		9																					
☐	+	Б1.0.18.03	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии		2				3	108	10	89	9									4		6		89		9																					
☐	+	Б1.0.18.04	Растениеводство		2				4	144	12	123	9									6		6		123		9																					
☐	+	Б1.0.18.05	Кормопроизводство		2				2	72	8	60	4									4		4		60		4																					
☐	+	Б1.0.18.06	Фитопатология, энтомология и защита растений		2				2	72	8	60	4									4		4		60		4																					
☐	+	Б1.0.19	Технология производства продукции животноводства	112	2				14	504	46	427	31		10	14			246	18		10	8	4		181		13																					
☐	+	Б1.0.19.01	Зоология		1				4	144	12	123	9		6	6			123	9																													
☐	+	Б1.0.19.02	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных		1				4	144	12	123	9		4	8			123	9																													
☐	+	Б1.0.19.03	Производство продукции животноводства		2				4	144	14	121	9									6	4	4		121		9																					
☐	+	Б1.0.19.04	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов		2				2	72	8	60	4									4		4		60		4																					
☐	+	Б1.0.20	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	2	3				6	216	24	184	8									4	6			94		4	4	10		90	4																
☐	+	Б1.0.20.01	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства		2				3	108	10	94	4									4	6			94		4																					
☐	+	Б1.0.20.02	Механизация и автоматизация технологических процессов животноводства			3			3	108	14	90	4																4	10		90	4																
☐	+	Б1.0.21	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы		2				3	108	10	94	4									4	6			94		4																					
☐	+	Б1.0.22	Биохимия сельскохозяйственной продукции		3				3	108	16	88	4																6	4	6	88	4																
☐	+	Б1.0.23	Технология хранения продукции растениеводства		3				4	144	16	119	9															6	10		119	9																	
☐	+	Б1.0.24	Технология переработки продукции растениеводства		5			5	4	144	14	121	9																																				
☐	+	Б1.0.25	Технология переработки и хранения продукции животноводства		4		4	4	6	216	34	169	13																	16			18			169		13											
☐	+	Б1.0.26	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции		5				4	144	14	121	9																																				
☐	+	Б1.0.27	Процессы и аппараты перерабатывающих производств		3				4	144	16	119	9																8	8		119	9																
☐	+	Б1.0.28	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции		4				3	108	20	84	4																		8	12					84		4										
☐	+	Б1.0.29	Оборудование перерабатывающих производств		4				3	108	20	84	4																			8	12					84		4									
☐	+	Б1.0.30	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия		3				4	144	10	125	9																4		6	125	9																
☐	+	Б1.0.31	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий		4				4	144	26	109	9																			14		12			109		9										
☐	+	Б1.0.32	Основы военной подготовки		4	5			6	216	18	190	8																			4		4			96		4	4	2	4		94		4			
☐	+	Б1.0.32.01	Безопасность жизнедеятельности		4				3	108	8	96	4																		4		4			96		4											
☐	+	Б1.0.32.02	Основы военной подготовки			5			3																																								

				Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов				Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5															
-	Счита- ть в плане	Индекс	Наименование	Экзам- мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер- тное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	Пр. подгот	Лек	Лаб	Пр	Сем	СР	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	Сем	СР	СР пр. подгот	Контро ль	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	Сем	СР	СР пр. подгот	Контро ль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Контро ль				
☐	+	Б1.В.07	Биология рыб		4				2	72	16	52	4																8	8					52	4												
☐	+	Б1.В.08	Основы экономической культуры граждан		4				2	72	16	52	4																8			8			52	4												
☐	+	Б1.В.09	Основы формирования ответственной гражданской позиции		4				2	72	12	56	4																6				6	56	4													
☐	+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1		1				3	108	4	100	4				4		100	4																												
☐	+	Б1.В.ДВ.01.01	Иностраный язык в профессиональной деятельности работников аграрной сферы		1				3	108	4	100	4				4		100	4																												
☐	-	Б1.В.ДВ.01.02	Русский язык в профессиональной деятельности работников аграрной сферы		1				3	108	4	100	4				4		100	4																												
	-	Б1.В.ДВ.01.03	Психология личности и профессиональное самоопределение		1				3	108	4	100	4				4		100	4																												
☐	+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2		3				2	72	14	54	4									6		8	54	4																						
☐	+	Б1.В.ДВ.02.01	Защита прав потребителей		3				2	72	14	54	4									6		8	54	4																						
☐	-	Б1.В.ДВ.02.02	Предпринимательское право		3				2	72	14	54	4									6		8	54	4																						
	-	Б1.В.ДВ.02.03	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний		3				2	72	14	54	4									6		8	54	4																						
☐	+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 3		2				2	72	14	54	4				6			8	54	4																										
☐	+	Б1.В.ДВ.03.01	Психология управления в профессиональной деятельности		2				2	72	14	54	4				6			8	54	4																										
☐	-	Б1.В.ДВ.03.02	Психосаморегуляция обучающегося с ограниченными возможностями здоровья		2				2	72	14	54	4				6			8	54	4																										
☐	+	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) 4		3				3	108	18	86	4									8	10		86	4																						
☐	+	Б1.В.ДВ.04.01	Научные методы исследований в животноводстве		3				3	108	18	86	4									8	10		86	4																						
☐	-	Б1.В.ДВ.04.02	Семеноводство		3				3	108	18	86	4									8	10		86	4																						
☐	+	Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины (модули) 5		4				2	72	16	52	4												8		8		52		4																	
☐	+	Б1.В.ДВ.05.01	Санитария и гигиена в перерабатывающих предприятиях		4				2	72	16	52	4											8		8		52		4																		
☐	-	Б1.В.ДВ.05.02	Охрана труда и техника безопасности на перерабатывающих предприятиях		4				2	72	16	52	4											8		8		52		4																		
☐	+	Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины (модули) 6		5				5	180	18	153	9																																			
☐	+	Б1.В.ДВ.06.01	Технология производства рыбных консервов		5				5	180	18	153	9																																			
☐	-	Б1.В.ДВ.06.02	Технология производства рыбных изделий и копченостей		5				5	180	18	153	9																																			
☐	+	Б1.В.ДВ.07	Элективные дисциплины (модули) 7		5				5	180	16	155	9																																			
☐	+	Б1.В.ДВ.07.01	Технология производства сыров		5				5	180	16	155	9																																			
☐	-	Б1.В.ДВ.07.02	Технология производства кисломолочной продукции и творога		5				5	180	16	155	9																																			
☐	+	Б1.В.ДВ.08	Элективные дисциплины (модули) 8		5				7	252	18	225	9																																			
☐	+	Б1.В.ДВ.08.01	Технология производства колбасных изделий и копченостей		5				7	252	18	225	9																																			
☐	-	Б1.В.ДВ.08.02	Технология производства мясных полуфабрикатов		5				7	252	18	225	9																																			
☐	+	Б1.В.ДВ.09	Элективные дисциплины (модули) 9		5				2	72	8	60	4																																			
☐	+	Б1.В.ДВ.09.01	Техноимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки продукции животноводства		5				2	72	8	60	4																																			
☐	-	Б1.В.ДВ.09.02	Идентификация и обнаружение фальсификации сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки продукции животноводства		5				2	72	8	60	4													</																						

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; 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-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; 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; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.О.01	История России	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.03	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.04	Экономическая теория	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.05	Культура речи и делового общения	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.06	Основы российской государственности	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.07	Правоведение	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.О.08	Химия	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.09	Математика и математическая статистика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.10	Физика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.11	Информатика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.12	Микробиология	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.13	Сельскохозяйственная экология	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.14	Цифровые технологии в АПК	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.15	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.16	Введение в профессиональную деятельность	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.О.17	Генетика растений и животных	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.18	Технология производства продукции растениеводства	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.18.01	Ботаника	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.18.02	Физиология и биохимия растений	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.18.03	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.18.04	Растениеводство	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.18.05	Кормопроизводство	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.18.06	Фитопатология, энтомология и защита растений	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.19	Технология производства продукции животноводства	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б1.О.19.01	Зоология	ОПК-1.1; ОПК-1.2
	Б1.О.19.02	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	ОПК-1.1; ОПК-1.2
	Б1.О.19.03	Производство продукции животноводства	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
	Б1.О.19.04	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.20		Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2
	Б1.О.20.01	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства	ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2
	Б1.О.20.02	Механизация и автоматизация технологических процессов животноводства	ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2
Б1.О.21		Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.22		Биохимия сельскохозяйственной продукции	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.23		Технология хранения продукции растениеводства	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-13.1; ПК-13.2
Б1.О.24		Технология переработки продукции растениеводства	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.О.25		Технология переработки и хранения продукции животноводства	ПК-13.1; ПК-13.2
Б1.О.26		Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.О.27		Процессы и аппараты перерабатывающих производств	ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.О.28		Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.О.29		Оборудование перерабатывающих производств	ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.О.30		Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.31		Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.О.32		Основы военной подготовки	
	Б1.О.32.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
	Б1.О.32.02	Основы военной подготовки	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	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-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.В.01		Проектирование перерабатывающих предприятий в АПК	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.В.02		Коммерческая деятельность в АПК	ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2
Б1.В.03		Экология животных	ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.04		Технология переработки молока	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-13.1; ПК-13.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.05	Технология переработки мяса и мясопродуктов	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-13.1; ПК-13.2
Б1.В.06	Технология переработки рыбы и рыбных продуктов	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-13.1; ПК-13.2
Б1.В.07	Биология рыб	ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.08	Основы экономической культуры граждан	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.В.09	Основы формирования ответственной гражданской позиции	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.ДВ.01.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности работников аграрной сферы	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.ДВ.01.02	Русский язык в профессиональной деятельности работников аграрной сферы	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.ДВ.01.03	Психология личности и профессиональное самоопределение	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2	ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.В.ДВ.02.01	Защита прав потребителей	ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.В.ДВ.02.02	Предпринимательское право	ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.В.ДВ.02.03	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 3	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-14.1; ПК-14.2
Б1.В.ДВ.03.01	Психология управления в профессиональной деятельности	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-14.1; ПК-14.2
Б1.В.ДВ.03.02	Психосаморегуляция обучающегося с ограниченными возможностями здоровья	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-14.1; ПК-14.2
Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) 4	ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.ДВ.04.01	Научные методы исследований в животноводстве	ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.ДВ.04.02	Семеноводство	ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины (модули) 5	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.В.ДВ.05.01	Санитария и гигиена в перерабатывающих предприятиях	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.В.ДВ.05.02	Охрана труда и техника безопасности на перерабатывающих предприятиях	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины (модули) 6	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2
Б1.В.ДВ.06.01	Технология производства рыбных консервов	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2
Б1.В.ДВ.06.02	Технология производства рыбных изделий и копченостей	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2
Б1.В.ДВ.07	Элективные дисциплины (модули) 7	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2
Б1.В.ДВ.07.01	Технология производства сыров	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2
Б1.В.ДВ.07.02	Технология производства кисломолочной продукции и творога	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2
Б1.В.ДВ.08	Элективные дисциплины (модули) 8	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2
Б1.В.ДВ.08.01	Технология производства колбасных изделий и копченостей	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.	Б1.В.ДВ.08.02	Технология производства мясных полуфабрикатов	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2
	Б1.В.ДВ.09	Элективные дисциплины (модули) 9	ПК-9.1; ПК-9.2
	Б1.В.ДВ.09.01	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки продукции животноводства	ПК-9.1; ПК-9.2
	Б1.В.ДВ.09.02	Идентификация и обнаружение фальсификации сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки продукции животноводства	ПК-9.1; ПК-9.2
	Б1.В.ДВ.10	Элективные дисциплины (модули) 10	УК-7.1; УК-7.2
	Б1.В.ДВ.10.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	УК-7.1; УК-7.2
	Б1.В.ДВ.10.02	Физическая культура и спорт для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (элективная дисциплина)	УК-7.1; УК-7.2
Б2		Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2
Б2.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2
Б2.О.01(У)		Учебная практика, ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б2.О.02(У)		Учебная практика, технологическая практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2
Б2.О.03(П)		Производственная практика, технологическая практика	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2
Б2.О.04(П)		Производственная практика, научно-исследовательская работа	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; 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-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2
Б3.01(Д)		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; 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-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-6.1; ПК-6.2
ФТД.01	Продукция плодовоовощная и ягодная, соковая, консервной и овощесушильной промышленности	ПК-6.1; ПК-6.2
ФТД.02	Производство пищевых концентратов, соли и пищевкусовых пряностей	ПК-1.1; ПК-1.2
ФТД.03	Студенты в среде электронного обучения	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5
ФТД.04	Основы проектной деятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5