

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 36.03.02 Зоотехния
Направленность (профиль) Технология производства продуктов животноводства



Ректор

А.Е. Макушев

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 17 от 14.06.2023

36.03.02

Кафедра: Общей и частной зоотехнии
Факультет: Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 972 от 22.09.2017

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
организационно-управленческий
научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиОУП

 /Доброхотова Е.С./

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 19.06.2023 16:03:43
Уникальный программный ключ:
4c46fd9d9dda3fab9e57683d11e5a4257b6ddfe

		-	-	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5														
-	Индекс	Наименование	Блок/часть	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль					
☐	Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) 4	Б1.В	2					7	252	20	223	9								10		10		223	9																							
☐	Б1.В.ДВ.04.01	Генетические основы селекции	Б1.В	2					7	252	20	223	9								10		10		223	9																							
☐	Б1.В.ДВ.04.02	Математические методы выведения новых пород, кроссов	Б1.В	2					7	252	20	223	9								10		10		223	9																							
☐	Б1.В.ДВ.05	Элективные дисциплины (модули) 5	Б1.В		1					328	10	314	4		2		8	314	4																														
☐	Б1.В.ДВ.05.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	Б1.В		1					328	10	314	4		2		8	314	4																														
	Б1.В.ДВ.05.02	Физическая культура и спорт для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (элективная дисциплина)	Б1.В		1					328	10	314	4		2		8	314	4																														
☐	Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины (модули) 6	Б1.В	4	4				5	180	32	135	13																16	16		135		13															
☐	Б1.В.ДВ.06.01	Технология производства мяса и мясорпродуктов	Б1.В	4	4				5	180	32	135	13																16	16		135		13															
☐	Б1.В.ДВ.06.02	Технология производства и переработки молока и говядины	Б1.В	4	4				5	180	32	135	13																16	16		135		13															
Блок 2.Практика									33	1188	188	980	20	880								40	40	64	40	4			40	40	64	40	4			48	48	380	272	4			60	60	472	340	8		
Обязательная часть									33	1188	188	980	20	880								40	40	64	40	4			40	40	64	40	4			48	48	380	272	4			60	60	472	340	8		
☐	Б2.О.01(У)	Учебная практика, общепрофессиональная практика	Б2.О		2				3	108	40	64	4	80								40	40	64	40	4																							
☐	Б2.О.02(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	Б2.О		3				3	108	40	64	4	80									40	40	64	40	4																						
☐	Б2.О.03(П)	Производственная практика,технологическая практика	Б2.О			45			24	864	96	760	8	640															48	48	380	272	4			48	48	380	272	4									
☐	Б2.О.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	Б2.О			5			3	108	12	92	4	80																																			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									6	216	15	201																																					
☐	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	Б3	5					6	216	15	201																																					
ФТД.Факультативные дисциплины									7	252	28	212	12		4		4	24	4									2	6		96		4	4	8		92		4										
☐	ФТД.01	Прогрессивные методы работы в скотоводстве	ФТД		3				3	108	8	96	4														2	6		96		4																	
☐	ФТД.02	Ресурсосберегающие технологии производства свинины	ФТД		4				3	108	12	92	4																4	8		92		4															
☐	ФТД.03	Студенты в среде электронного обучения	ФТД		1				1	36	8	24	4		4		4	24	4																														
К.М.Комплексные модули																																																	
☐	К.М.01	Модуль 1	К.М																																														

Индекс	лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; 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-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; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; 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; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.О.01	Б1.О	Философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	Б1.О	История (история России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.03	Б1.О	Право	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3
Б1.О.04	Б1.О	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.05	Б1.О	Русский язык и культура речи	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.06	Б1.О	Социология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.О.07	Б1.О	Психология и педагогика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.08	Б1.О	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.09	Б1.О	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.О.10	Б1.О	Организация и менеджмент в зоотехнии	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.О.11	Б1.О	Биология	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.12	Б1.О	Ботаника	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.О.13	Б1.О	Генетика и биометрия	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.14	Б1.О	Морфология животных	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.15	Б1.О	Физиология животных	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.16	Б1.О	Механизация и автоматизации в животноводстве	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.О.17	Б1.О	Биотехника воспроизводства с основами акушерств	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.18	Б1.О	Кормопроизводство	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.О.19	Б1.О	Разведение животных	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.О.20	Б1.О	Кормление животных	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.О.21	Б1.О	Основы ветеринарии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3
Б1.О.22	Б1.О	Инновационные технологии учета в животноводств	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.О.23	Б1.О	Зоогигиена	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.О.24	Б1.О	Скотоводство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.25	Б1.О	Свиноводство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
Б1.О.26	Б1.О	Птицеводство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3

Индекс		лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
	Б1.О.27	Б1.О	Коневодство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
	Б1.О.28	Б1.О	Рыбоводство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3
	Б1.О.29	Б1.О	Интенсивные технологии производства продуктов животноводства	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
	Б1.О.30	Б1.О	Технология первичной переработки продукции животноводства	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
	Б1.О.31	Б1.О	Микробиология	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
	Б1.О.32	Б1.О	Информационные системы в профессиональной деятельности	ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.В			Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.01	Б1.В	Основы научных исследований	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.02	Б1.В	Племенное дело в животноводстве	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
	Б1.В.03	Б1.В	Звероводство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
	Б1.В.04	Б1.В	Кролиководство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
	Б1.В.05	Б1.В	Мясное скотоводство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
	Б1.В.06	Б1.В	Технология производства яиц и мяса птицы	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
	Б1.В.07	Б1.В	Кормление высокопродуктивных животных	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
	Б1.В.08	Б1.В	Овцеводство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
	Б1.В.09	Б1.В	Молочное дело	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
	Б1.В.10	Б1.В	Пчеловодство	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
	Б1.В.11	Б1.В	Основы экономической культуры граждан	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
	Б1.В.12	Б1.В	Основы формирования ответственной гражданской позиции	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
	Б1.В.ДВ.01	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 1	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.01.01	Б1.В	История и методология зоотехнической науки	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.01.02	Б1.В	Введение в направление "Зоотехния"	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.01.03	Б1.В	Психология личности и профессиональное самоопределение	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.02	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 2	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.02.01	Б1.В	Приготовление комбикормов и БМВД	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.02.02	Б1.В	Технология кормов	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.03	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 3	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	Б1.В.ДВ.03.01	Б1.В	Психология управления в зоотехнии	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	Б1.В.ДВ.03.02	Б1.В	Психосаморегуляция обучающегося с ограниченными возможностями здоровья	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	Б1.В.ДВ.04	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 4	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.04.01	Б1.В	Генетические основы селекции	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3

Индекс		лок/ част	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.04.02	Б1.В.ДВ.04.02	Б1.В	Математические методы выведения новых пород, кроссов	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б1.В.ДВ.05	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 5	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
	Б1.В.ДВ.05.01	Б1.В	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
	Б1.В.ДВ.05.02	Б1.В	Физическая культура и спорт для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (элективная дисциплина)	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
	Б1.В.ДВ.06	Б1.В	Элективные дисциплины (модули) 6	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
	Б1.В.ДВ.06.01	Б1.В	Технология производства мяса и мясопродуктов	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
	Б1.В.ДВ.06.02	Б1.В	Технология производства и переработки молока и говядины	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б2			Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; 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; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б2.О			Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; 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; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б2.О.01(У)	Б2.О	Учебная практика, общепрофессиональная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
	Б2.О.02(У)	Б2.О	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
	Б2.О.03(П)	Б2.О	Производственная практика, технологическая практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
	Б2.О.04(П)	Б2.О	Производственная практика, научно-исследовательская работа	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б2.В			Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3			Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; 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-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; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3

Индекс		лок/ часть	Наименование	Формируемые компетенции
Б3.01		Б3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; 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-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; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
ФТД			Факультативные дисциплины	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
ФТД.01		ФТД	Прогрессивные методы работы в скотоводстве	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
ФТД.02		ФТД	Ресурсосберегающие технологии производства свинины	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
ФТД.03		ФТД	Студенты в среде электронного обучения	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
К.М			Комплексные модули	
К.М.01		К.М	Модуль 1	