

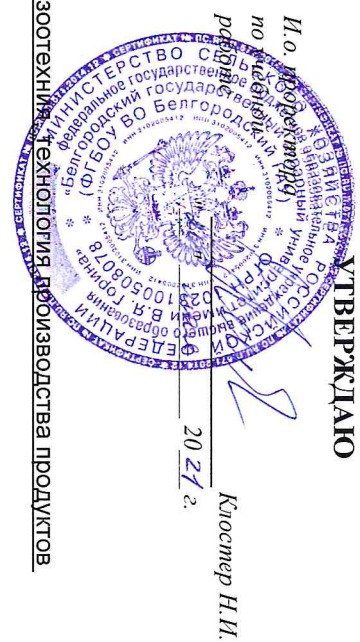
План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 8 от 20.05.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

36.06.01



Клюстер Н.И.

20 21 г.

Направление 36.06.01 Ветеринария и зоотехния направленность (профиль) - Частная зоотехния, технология производства продуктов

животноводства

Кафедра: Общей и частной зоотехнии

Квалификация: ~~Менеджер~~ Преподаватель-исследователь

Форма обучения: ~~Очная~~


Срок получения образования: 3г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 896 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Декан

 / Трубочанинова Н.С./

Зав.кафедрой

 / Татьянаичева О.Е./

Руководитель ОПП

 / Добудько А.Н./

+	Виды профессиональной деятельности	научно-исследовательская деятельность в области частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства
+	Профессиональная деятельность	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.08.2021 15:45:52
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23721609b644b33d8986a2555891f2880113a1311

Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.	Итого акад. часов										Закр. лекц. кафедр							
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.		Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Курс 1			Курс 2			Курс 3			
														Семестр Р 1	Семестр Р 2		Семестр Р 3	Семестр Р 4	Семестр Р 5	Семестр Р 6			
Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов и подготовку к преподавательской деятельности»																							
Базовая часть																							
Б1.Б.01	История и философия науки	1			4	4	144	144	56	56	70	18	4							21			
Б1.Б.02	Иностраный язык	2			5	5	180	180	54	54	102	24	3	2						15			
					21	21	756	756	232	232	465	59		7	6	3	5						
Вариативная часть																							
Б1.В.01	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	5			8	8	288	288	76	76	194	18			3	5				11			
Б1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства			3	6	6	216	216	42	42	163	11					6			21			
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			2	2	2	72	72	36	36	26	10					2						
Б1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии в научных исследованиях в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства			2	2	2	72	72	36	36	26	10					2			11			
Б1.В.ДВ.01.02	Пакеты прикладных программ в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства			2	2	2	72	72	36	36	26	10					2			29			
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			2	3	3	108	108	42	42	56	10					3						
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ результатов научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства			2	3	3	108	108	42	42	56	10					3			11			
Б1.В.ДВ.02.02	Методы научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства			2	3	3	108	108	42	42	56	10					3			11			
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			2	2	2	72	72	36	36	26	10					2						
Б1.В.ДВ.03.01	Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства			2	2	2	72	72	36	36	26	10					2			11			
Б1.В.ДВ.03.02	Методология подготовки и написания научной работы в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства			2	2	2	72	72	36	36	26	10					2			11			

Блок 2.Блок 2 «Практика»												
Вариативная часть												
Б2. В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)		6	3	3	108	108	12	12	204		6
Б2. В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)		6	3	3	108	108			108		3
Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»												
Вариативная часть												
Б3. В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	123456	135	135	4860	4860				4860	23	15
Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»												
Базовая часть												
Б4. Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		9	9	324	324				324		9
Б4. Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		3	3	108	108				108		3
ФТД.Факультативы												
Вариативная часть												
ФТД.В.01	Современные проблемы экологии и природопользования		6	6	216	216	32	32	162	22		6
ФТД.В.02	Проблемы и перспективы АПК в Белгородской области		3	3	108	108	16	16	81	11		3
												30

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1	владением необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.01	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-2	владением методологией исследований в области, соответствующей направлению подготовки	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ результатов научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.02.02	Методы научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-3	владением культурой научного исследования; в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии в научных исследованиях в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.01.02	Пакеты прикладных программ в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-4	способностью к применению эффективных методов исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области, соответствующей направлению подготовки	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ результатов научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.02.02	Методы научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	

Б1.В.ДВ.03.01	Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.03.02	Методология подготовки и написания научной работы в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-5	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-6	способностью к самосовершенствованию на основе традиционной нравственности	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-7	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	ОПК
Б1.Б.02	Иностранный язык	
Б1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-8	способностью к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-1	способностью изучать биологические и хозяйственные особенности сельскохозйственных животных с целью эффективного их использования для производства соответствующих продуктов животноводства	-
Б1.В.01	Частная зоотехния, технологии производства продуктов животноводства	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	

Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-2	способностью разрабатывать методы воспроизводства, выращивания и содержания сельскохозяйственных животных	-
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-3	способностью разрабатывать прогрессивные технологии производства продуктов животноводства	-
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-4	способностью предлагать технологии, позволяющие увеличивать производство продуктов животноводства, улучшать их качество, снижать затраты труда и средств на единицу производимой продукции	-
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.01	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	
Б1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ результатов научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.02.02	Методы научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б1.В.ДВ.03.02	Методология подготовки и написания научной работы в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.В.01	Современные проблемы экологии и природопользования	
ФТД.В.02	Проблемы и перспективы АПК в Белгородской области	
УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.01	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.01	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	
Б1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	УК
Б1.Б.02	Иностранный язык	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.01	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	
Б1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	

Б1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
ПК-5	Способность и готовность к научно-исследовательской работе в области проектирования и реализации образовательных программ профильной подготовки в области зоотехнии на уровне высшего образования с использованием инновационных психолого-педагогических и современных информационно-коммуникационных технологий
Б1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии в научных исследованиях в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства
Б1.В.ДВ.01.02	Пакеты прикладных программ в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ результатов научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства
Б1.В.ДВ.02.02	Методы научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства
Б1.В.ДВ.03.02	Методология подготовки и написания научной работы в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ФТД.В.01	Современные проблемы экологии и природопользования
ФТД.В.02	Проблемы и перспективы АПК в Белгородской области

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
B1	Блок 1 «Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов и подготовку к преподавательской деятельности»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-5
B1.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
B1.Б.01	История и философия науки	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6
B1.Б.02	Иностранный язык	ОПК-7; УК-4
B1.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-5
B1.В.01	Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства	ОПК-1; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-5
B1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	ОПК-7; УК-1; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-5
B1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору B1.В.ДВ.1	ОПК-3; ПК-5
B1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии в научных исследованиях в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	ОПК-3; ПК-5
B1.В.ДВ.01.02	Пакеты прикладных программ в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	ОПК-3; ПК-5
B1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору B1.В.ДВ.2	ОПК-2; ОПК-4; УК-1; ПК-5
B1.В.ДВ.02.01	Анализ результатов научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	ОПК-2; ОПК-4; УК-1; ПК-5
B1.В.ДВ.02.02	Методы научных исследований в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	ОПК-2; ОПК-4; УК-1; ПК-5
B1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору B1.В.ДВ.3	ОПК-4; УК-1; ПК-5
B1.В.ДВ.03.01	Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	ОПК-4; УК-1; ПК-5
B1.В.ДВ.03.02	Методология подготовки и написания научной работы в частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства	ОПК-4; УК-1; ПК-5
B2	Блок 2 «Практика»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-5
B2.Б	Базовая часть	
B2.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-5
B2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-5

Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ОПК-4; ОПК-7; УК-6; ПК-5
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.В	Вариативная часть	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-5
Б4.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-5
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-5
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
ФТД	Факультативы	УК-1; ПК-5
ФТД.В	Вариативная часть	УК-1; ПК-5
ФТД.В.01	Современные проблемы экологии и природопользования	УК-1; ПК-5
ФТД.В.02	Проблемы и перспективы АПК в Белгородской области	УК-1; ПК-5

