

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Бойко Елена Григорьевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 06.03.2025 14:53:08  
Уникальный программный ключ:  
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d49

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Государственный аграрный университет Северного Зауралья"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 9 от 27.02.25

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



**УТВЕРЖДАЮ**

Ректор ФГБНУ ВАСИИМ  
ГАСУ Северного  
Зауралья

*Б.Г.* Бойко Е.Г.  
"27" февраля 2025г.

шифр и наименование научной специальности - 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г

Год начала подготовки  
ФГТ

2025  
951  
20.10.2021

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник отдела аспирантуры  
и докторантуры

Директор ИБиВМ

Проректор по УМП

*Лысенко* / Лысенко Л.А./  
*Бахарев* / Бахарев А.А./  
*Бердышев* / Бердышев В.В./

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов				ЗЕТ		Распределение по курсам																			Закрепленная кафедра, код		
						в том числе				Экспертное		Курс 1						Курс 2						Курс 3									
		По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ	Часов										
									Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СР		Контр. оль	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР		СР	Контр. оль	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СР		Контр. оль	ЗЕТ
4	Итого	3	3	1	3	6480	6480	360	252	108	180	180	18	72	18	72	72	60	108	18	54	72	60	72	36	60							
	I Образовательный компонент																																
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	3		3	612	612	360	144	108	17	17	18	72	18	72	72	7	108	18	54	72	7	72			36	3					
12	Б1.1 История и философия науки	1			1	144	144	36	72	36	4	4	18			18	72	36	4									3					
15	Б1.2 Иностранный язык	1				108	108	72		36	3	3		72			36	3										1					
18	*																																
23	Б1.3 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства	3	2			216	216	180		36	6	6								72		36			3	72		36	3	23, 24			
26	Б1.4 Информационные технологии и математические методы обработки информации в биологии		2		2	72	72	36	36		2	2								18	18			36	2				5				
29	*																																
31	Б1.ДВ Дисциплины по выбору		1		1	72	72	36	36		2	2								18	18			36	2								
34	1 Интенсивные технологии в свиноводстве		2		2	72	72	36	36		2	2								18	18			36	2					24			
37	2 Технологии производства продукции овцеводства и козоводства		2		2	72	72	36	36		2	2								18	18			36	2					24			
38	3 Управление кормлением на молочных фермах		2		2	72	72	36	36		2	2								18	18			36	2					23			
39	4 Прогрессивные технологии в скотоводстве		2		2	72	72	36	36		2	2								18	18			36	2					24			
47	Индекс	Наименование					Всего часов				ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ						
48			По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд
49	Б2 Блок 2 «Практика»			1		108	108			108		3	3													2		108	108	3			
50	Б2.1 Педагогическая практика	Вар	V		3	108	108			108		3	3													2		108	108	3			
51	*																																
53	Индекс	Наименование					Всего часов				ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ						
54			По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд
55	II Научный компонент					5544	5544				154	154	35	1/3		1 908				53	35	1/3		1 908			53	32		1 728			48
56	II.1 Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	Вар		1-3		2772	2772				77	77	17	2/3		954				26.5	17	2/3		954			26.5	16		864			24
57	II.2 Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований	Вар		1-3		2772	2772				77	77	17	2/3		954				26.5	17	2/3		954			26.5	16		864			24
58	*																																
60	Индекс	Наименование	Экс	Зач	Зач. с.О.	Всего часов				ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ							
61						По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп		Факт	Итого	СР			Ауд	Итого	СР			Ауд	Итого	СР		Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд
62	III Итоговая аттестация					216	216				6	6														4					6		
69	Индекс	Наименование					Всего часов				ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ						
70			По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	Итого	СР	Ауд
72	III Итоговая аттестация	Баз		3		216	216				6	6														4		216			6		

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые результаты											
I	Образовательный компонент													
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		Результат-2	Результат-3	Результат-4	Результат-5	Результат-6	Результат-7	Результат-8	Результат-9	Результат-10	Результат-12	Результат-13	Результат-16
			Результат-17											
Б1.1	История и философия науки	3	Результат-2	Результат-5	Результат-6									
Б1.2	Иностранный язык	1	Результат-3	Результат-4										
Б1.3	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства	23, 24	Результат-7	Результат-10	Результат-12	Результат-13								
Б1.4	Информационные технологии и математические методы обработки информации в биологии	5	Результат-8	Результат-17										
Б.1.ДВ	Дисциплины по выбору													
1	Интенсивные технологии в свиноводстве	24	Результат-7	Результат-9	Результат-13	Результат-16								
2	Технологии производства продукции овцеводства и козоводства	24	Результат-7	Результат-9	Результат-13	Результат-16								
3	Управление кормлением на молочных фермах	23	Результат-7	Результат-9	Результат-13	Результат-16								
4	Прогрессивные технологии в скотоводстве	24	Результат-7	Результат-9	Результат-13	Результат-16								
Б2	Блок 2 «Практика»		Результат-11	Результат-17										
Б2.1	Педагогическая практика		Результат-11	Результат-17										
II	Научный компонент		Результат-1	Результат-3	Результат-4	Результат-6	Результат-14	Результат-15						
II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		Результат-14	Результат-15	Результат-1	Результат-3	Результат-4	Результат-6						
II.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований		Результат-6											
III	Итоговая аттестация		Результат-1	Результат-3	Результат-4	Результат-6	Результат-14	Результат-15						
III	Итоговая аттестация		Результат-14	Результат-15	Результат-1	Результат-3	Результат-4	Результат-6						

1	Результат-1	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
	III	Итоговая аттестация
2	Результат-2	способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.1	История и философия науки
3	Результат-3	готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.2	Иностранный язык
	II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
	III	Итоговая аттестация
4	Результат-4	готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.2	Иностранный язык
	II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
	III	Итоговая аттестация
5	Результат-5	способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.1	История и философия науки
6	Результат-6	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.1	История и философия науки
	II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
	II.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований
	III	Итоговая аттестация
7	Результат-7	владение необходимой системой знаний в области, соответствующей научной специальности
	Б1.3	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства
	1	Интенсивные технологии в свиноводстве
	2	Технологии производства продукции овцеводства и козоводства
	3	Управление кормлением на молочных фермах
	4	Прогрессивные технологии в скотоводстве
8	Результат-8	владение культурой научного исследования; в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий
	Б1.4	Информационные технологии и математические методы обработки информации в биологии
9	Результат-9	способность к применению эффективных методов исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области, соответствующей научной специальности
	1	Интенсивные технологии в свиноводстве
	2	Технологии производства продукции овцеводства и козоводства
	3	Управление кормлением на молочных фермах
	4	Прогрессивные технологии в скотоводстве
10	Результат-10	готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей научной специальности
	Б1.3	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства
11	Результат-11	готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
	Б2.1	Педагогическая практика
12	Результат-12	способность к разработке научно-обоснованных систем ведения и технологий отрасли
	Б1.3	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства
13	Результат-13	способность применять современные методы и приемы содержания, кормления, разведения и эффективного использования животных
	Б1.3	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства
	1	Интенсивные технологии в свиноводстве
	2	Технологии производства продукции овцеводства и козоводства
	3	Управление кормлением на молочных фермах
	4	Прогрессивные технологии в скотоводстве
14	Результат-14	готовность к проведению научных исследований, обработке и анализу их результатов
	II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
	III	Итоговая аттестация
15	Результат-15	способность применять современные методы исследований в области животноводства
	II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
	III	Итоговая аттестация
16	Результат-16	способность к обоснованию принятия конкретных технологических решений с учетом особенностей биологии животных
	1	Интенсивные технологии в свиноводстве
	2	Технологии производства продукции овцеводства и козоводства
	3	Управление кормлением на молочных фермах
	4	Прогрессивные технологии в скотоводстве
17	Результат-17	владение навыками самостоятельного анализа, в том числе с использованием информационных технологий, и готовность отстаивать личную позицию в отношении современных тенденций в соответствующей научной специальности
	Б1.4	Информационные технологии и математические методы обработки информации в биологии
	Б2.1	Педагогическая практика

Код	Наименование кафедры
1	Иностранных языков
2	Резерв1
3	Философии и социально-гуманитарных наук
4	Резерв2
5	Математики и информатики
6	Резерв3
7	Резерв4
8	Общей химии им.И.Д.Комиссарова
9	Экологии и рационального природопользования
10	Экономики, организации и управления АПК
11	Резерв5
12	Резерв6
13	Резерв7
14	Резерв8
15	Резерв9
16	Почвоведения и агрохимии
17	Земледелия
18	Биотехнологии и селекции в растениеводстве
19	Резерв10
20	Общей биологии
21	Кафедра физической культуры
22	Землеустройства и кадастров
23	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных
24	Технологии производства и переработки продукции животноводства
25	Резерв11
26	Резерв12
27	Водных биоресурсов и аквакультуры
28	Резерв13
29	Технических систем в АПК
30	Техносферной безопасности
31	Резерв14
32	Резерв15
33	Резерв16
34	Энергообеспечения сельского хозяйства
35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики
36	Анатомии и физиологии
37	Резерв17
38	Резерв18
39	Резерв19
40	Инфекционных и инвазионных болезней
41	Незаразных болезней сельскохозяйственных животных
42	Технологии продуктов питания