

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Государственный аграрный университет Северного Зауралья"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 27.02.25

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



Бойко Е.Г.
27 февраля 2025 г.

шифр и наименование научной специальности - 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры

Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки
ФГТ

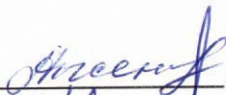
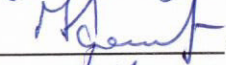
2025
951
20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела аспирантуры
и докторантуры

Директор АТИ

Проректор по УМР

 / Лысенко Л.А./
 / Коноплин М.А./
 / Бердышев В.В./

1. Календарный учебный график

[illegible]

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Образовательный компонент	7 2/6	5 2/6	6	4	22 4/6
	Практика (рассред.)			2		2
Н	Научный компонент	35 2/6	38 4/6	36	33 2/6	143 2/6
Э	Экзамены	1 2/6			4/6	2
Д	Итоговая аттестация				4	4
К	Каникулы	8	8	8	10	34
Итого		52	52	52	52	208

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов								Распределение по курсам																								Зачисленная кафедра, код							
						в том числе				Курс 1								Курс 2								Курс 3								Курс 4											
		Экзам-ны	Заче-ты	Заче-ты с оцен-кой	Рефе-раты	По ЗЕТ	По плану	Конта-кт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контр-оль	Экспе-ртное	Факт	Часов								Часов								Часов								Часов								
													Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СР	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СР	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СР	Контр-оль	ЗЕТ	Лек		Лаб	Пр	Сем	КСР	СР	Контр-оль	ЗЕТ
4	Итого	3	2	1	2	8640	8640	270	306	108	240	240	18		72	18		72	72	60	18	18			36		60	36		18		54		60	72				36	36	60				
	I Образовательный компонент																																												
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	2		2	576	576	270	198	108	16	16	18		72	18		72	72	7	18	18			36		2	36		18		54		3	72				36	36	4				
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 Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры	4				144	144	72	36	36	4	4																									36	36	4	18					
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			108	108	54	54		3	3															36		18			54		3											
34	1 Инновационные технологии в овощеводстве		3			108	108	54	54		3	3															36		18			54		3						18					
37	2 Региональные особенности выращивания овощей		3			108	108	54	54		3	3															36		18			54		3						18					
38	3 Сортоселекция овощных культур		3			108	108	54	54		3	3															36		18			54		3						18					
46	Индекс Наименование					По ЗЕТ	По плану	Конта-кт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ								
47	Б2 Блок 2 «Практика»			1		108	108		108		3	3														2			108	108		3													
48	Б2.1 Педагогическая практика	Вар	V		3	108	108		108		3	3														2			108	108		3													
49	*																																												
50	*																																												
52	Индекс Наименование					По ЗЕТ	По плану	Конта-кт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ								
53	II Научный компонент					7740	7740			215	215	35	1/3	1 908			53	38	2/3	2 088			58	36			1 944			54	33	1/3	1 800			50									
54	II.1 Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	Вар		1-4		3870	3870			107.5	107.5	17	2/3	954			26.5	19	1/3	1 044			29	18			972			27	16	2/3	900			25									
56	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		1-4		3870	3870			107.5	107.5	17	2/3	954			26.5	19	1/3	1 044			29	18			972			27	16	2/3	900			25									
57	*																																												
59	Индекс Наименование	Экз	Зач	с О.		По ЗЕТ	По плану	Конта-кт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ								
60	III Итоговая аттестация					216	216				6	6																																	
61	*																																												
66	*																																												
68	Индекс Наименование					По ЗЕТ	По плану	Конта-кт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ								
69	III Итоговая аттестация	Вар		4		216	216				6	6																																	
71	III Итоговая аттестация	Вар		4		216	216				6	6																																	

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые результаты											
I	Образовательный компонент													
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		Результат-1	Результат-2	Результат-3	Результат-4	Результат-5	Результат-6	Результат-7	Результат-8	Результат-9	Результат-11	Результат-12	Результат-13
			Результат-14	Результат-15	Результат-16									
Б1.1	История и философия науки	3	Результат-2	Результат-5	Результат-6									
Б1.2	Иностранный язык	1	Результат-3	Результат-4										
Б1.3	Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры	18	Результат-1	Результат-7	Результат-9	Результат-16								
Б1.4	Информационные технологии и математические методы обработки информации в биологии	5	Результат-8	Результат-16										
Б1.ДВ	Дисциплины по выбору													
1	Инновационные технологии в овощеводстве	18	Результат-1	Результат-12	Результат-13									
2	Региональные особенности выращивания овощей	18	Результат-1	Результат-12	Результат-13	Результат-14	Результат-15							
3	Сортоведение овощных культур	18	Результат-9	Результат-11	Результат-14									
Б2	Блок 2 «Практика»		Результат-10	Результат-16										
Б2.1	Педагогическая практика		Результат-10	Результат-16										
II	Научный компонент		Результат-1	Результат-3	Результат-4	Результат-6	Результат-12	Результат-13						
II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		Результат-1	Результат-3	Результат-4	Результат-6	Результат-12	Результат-13						
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-12	Результат-13						
III	Итоговая аттестация		Результат-1	Результат-3	Результат-4	Результат-6	Результат-12	Результат-13						

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
	Б1.3	Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры
	1	Инновационные технологии в овощеводстве
	2	Региональные особенности выращивания овощей
	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 методологией теоретических и экспериментальных исследований в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции
	Б1.3	Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры
8	Результат-8	владение культурой научного исследования в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий
	Б1.4	Информационные технологии и математические методы обработки информации в биологии
9	Результат-9	готовность организовать работу исследовательского коллектива по проблемам сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции
	Б1.3	Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры
	3	Сортоведение овощных культур
10	Результат-10	готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б2.1	Педагогическая практика
11	Результат-11	умение владеть методами селекции и семеноводства, технологическими процессами посевного и посадочного материала, и отличать сорта овощных культур по апробационным признакам
	3	Сортоведение овощных культур
12	Результат-12	умение разрабатывать технологические карты производства, управлять всеми процессами производства, организовывать и проводить работы по возделыванию овощных культур на современном уровне
	1	Инновационные технологии в овощеводстве
	2	Региональные особенности выращивания овощей
	II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
	III	Итоговая аттестация
13	Результат-13	умение разрабатывать и реализовывать новые элементы агротехники, оценивать качество и экологическую безопасность технологии, планировать и разрабатывать методики при возделывании и повышении продуктивности овощных культур
	1	Инновационные технологии в овощеводстве
	2	Региональные особенности выращивания овощей
	II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
	III	Итоговая аттестация
14	Результат-14	умение распознавать овощные культуры, выращиваемые в условиях области по морфологическим признакам на всех этапах развития, применять свои знания для контроля за получением продукции высокого качества в открытом и защищенном грунте
	2	Региональные особенности выращивания овощей
	3	Сортоведение овощных культур
15	Результат-15	умение планировать мероприятия по улучшению качества продукции, правильно оценивать обстановку и осуществлять прогноз по урожайности и применять свои знания для правильного размещения овощных культур
	2	Региональные особенности выращивания овощей
16	Результат-16	владение навыками самостоятельного анализа, в том числе с использованием информационных технологий, и готовность отстаивать личную позицию в отношении современных тенденций в соответствующей научной специальности
	Б1.3	Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры
	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