

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бойко Елена Григорьевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.03.2025 15:01:43
Уникальный программный ключ:
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d457ac48f6

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



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

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов						ЗЕТ		Распределение по курсам																												Загрязненная кафедра, код
						в том числе						Экспертное		Факт		Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4								
		По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	ЗЕТ	Факт	Экспертное	Факт	Часов						Часов						Часов						Часов													
											Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	КСР	СР	Контроль	
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												
1	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	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															72			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 Сортоведение овощных культур		3			108	108	54	54		3	3												36	18	54	3					18										
46	Индекс	Наименование					Всего часов						ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ								
47			По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт					Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд											
48	Б2 Блок 2 «Практика»			1		108	108	108		3	3												2		108	108	3															
49	Б2.1 Педагогическая практика	Вар	V	3		108	108	108		3	3												2		108	108	3															
50	*																																									
52	Индекс	Наименование					Всего часов						ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ								
53			По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт					Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд											
54	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					
55	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	Зач. с О.	Всего часов						ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ									
60						По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд											
61	III Итоговая аттестация					216	216			6	6																	4							6							
66	*																																									
68	Индекс	Наименование					Всего часов						ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ								
69			По ЗЕТ	По плану	Контакт. р.	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт					Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд											
71	III Итоговая аттестация	Вар		4		216	216			6	6																	4		216				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 личного 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