

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бойко Елена Григорьевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.11.2023 17:29:11
Уникальный программный ключ:
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d453ecf8f

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Государственный аграрный университет Северного Зауралья"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 31.03.22

Научная специальность - садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры

Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки
ФГТ

2022
951
20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела аспирантуры

И.о.директора АТИ

Проректор по НР

 / Лысенко Л.А./
 / Коноплин М.А./
 / Глазунова Л.А./

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые результаты												
I	Образовательный компонент														
B1	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										
B1.1	История и философия науки	3	Результат-2	Результат-5	Результат-6										
B1.2	Иностранный язык	1	Результат-3	Результат-4											
B1.3	Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры	18	Результат-1	Результат-7	Результат-9	Результат-16									
B1.4	Информационные технологии и математические методы обработки информации в биологии	5	Результат-8	Результат-16											
B1.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										
B2	Блок 2 «Практика»		Результат-10	Результат-16											
B2.1	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							

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
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
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
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
Результат-5	способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
Б1.1	История и философия науки
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 программы для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 Федеральных государственных требований
III	Итоговая аттестация
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
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
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
Результат-10	готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
Б2.1	Педагогическая практика
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
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
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
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
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
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