

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бойко Елена Григорьевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 09.07.2024 15:01:48
Уникальный программный ключ:
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d453ecf8f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Государственный аграрный университет Северного Зауралья"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

шифр и наименование научной специальности - 1.5.19. Почвоведение

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 14 от 31.05.24

Ректор ФГБОУ
ВО ГАУ Северного
Зауралья



Бойко Е.Г.

31 мая 2024 г.

Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки
ФГТ

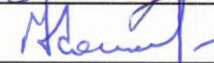
2024
951
20.10.2021

СОГЛАСОВАНО


Начальник отдела аспирантуры
и докторантуры

 / Лысенко Л.А./

Директор АТИ

 / Коноплин М.А./

И.о. проректора по НР

 / Суринский Д.О./

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	Почвоведение
	1	ГИС в исследованиях с использованием космических систем
	2	Управление плодородием агроэкосистемы
	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 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
6	Результат-6	способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
	Б1.3	Почвоведение
	Б1.4	Информационные технологии и математические методы обработки информации в биологии
	1	ГИС в исследованиях с использованием космических систем
	2	Управление плодородием агроэкосистемы
7	Результат-7	готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б2.1	Педагогическая практика
8	Результат-8	способность проводить диагностику уровня почвенного плодородия и выявлять лимитирующие его факторы
	Б1.3	Почвоведение
	II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
	III	Итоговая аттестация
9	Результат-9	способность рассчитать норму органических и минеральных удобрений, изготовить электронную карту задания и внести их по элементарным участкам с использованием навигационной системы
	1	ГИС в исследованиях с использованием космических систем
	2	Управление плодородием агроэкосистемы
10	Результат-10	способность разрабатывать инновационные технологии возделывания сельскохозяйственных культур с использованием космических систем
	1	ГИС в исследованиях с использованием космических систем
	2	Управление плодородием агроэкосистемы
11	Результат-11	способность к моделированию агроэкосистем различного уровня продуктивности и экспериментальному обоснованию оптимальных величин показателей плодородия почвы
	1	ГИС в исследованиях с использованием космических систем
	2	Управление плодородием агроэкосистемы
12	Результат-12	способность идентифицировать и оценивать почвенный покров местности, определять морфологические признаки, физико-химические свойства и режимы почв
	Б1.3	Почвоведение
	II.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите
	III	Итоговая аттестация
13	Результат-13	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