

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»  
(ФГБОУ ВО Омский ГАУ)

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО Омский ГАУ  
Протокол № dd от 26.06.2024

ПЛАН НАУЧНОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по программе аспирантуры

4.1.3.

4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Кафедра: Агрохимии и почвоведения

Факультет: агрохимии, почвоведения, экологии, природообустройства и водопользования

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2024

Федеральные государственные  
требования

№ 951 от 20.10.2021

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по научной работе

[Подпись] /Новиков Ю.И./

Заведующий отделом аспирантуры и  
докторантуры

[Подпись] /Земченкова О.Н./

Заведующий кафедрой

[Подпись] /Бобренко И.А./

УТВЕРЖДАЮ

ректор





Научная специальность: Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Индекс	Наименование	Трудоемкость		Результаты
		з.е.	часов	
	Курс 1	56	2016	
1.1.1(Н)	Научная (научно-исследовательская) деятельность в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	51	1836	
	Планирование научно-исследовательской работы	20	720	Определение объектов исследования, материалов и методов исследования. Построение схемы исследований. Постановка эксперимента
	Обзор и анализ литературных источников по теме исследования	31	1116	Определение актуальности исследований, целей и задач, схемы экспериментов, методов исследований. Определение предполагаемых результатов исследования.
1.1.2(Н)	Подготовка диссертации к защите	2	72	
	Написание и оформление диссертации	2	72	Введение. Глава 1 Обзор и анализ литературных источников по теме исследования ( История вопроса. Состояние и особенности объекта исследований в современных условиях. Природно-климатическая характеристика объекта исследования. Обоснование актуальности и новизны проводимых исследований) Глава 2 Материалы и методы исследования (Предмет и методология исследований).
1.1.3(Н)	Апробация научных результатов диссертации, участие с докладами по тематике научной (научно-исследовательской) деятельности на российских и (или) международных конференциях	1	36	
	Получение объективных оценок этапов проводимого исследования, выводов и практических рекомендаций	1	36	Подготовка научного доклада по результатам исследований. Участие с докладом на конференциях (не менее 1)
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций основных результатов научной (научно-исследовательской) деятельности в рецензируемых научных изданиях, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК	1	36	
	Оценка конечных результатов работы и методики исследования	1	36	Публикация основных результатов исследований в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в национальной библиографической базе данных научного цитирования (РИНЦ) (не менее 1)
1.3.1(Н)	Защита отчета о выполнении индивидуального плана научной деятельности аспиранта	1	36	
	Отчёт о выполнении индивидуального плана научной деятельности	1	36	Аттестация аспиранта профильной кафедрой (выступление - презентация включается в перечень работ, подлежащих аттестации на заседании кафедры)
	Курс 2	53	1908	
1.1.1(Н)	Научная (научно-исследовательская) деятельность в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	47	1692	
	Постановка и выполнение научно-исследовательской работы	47	1692	Постановка и выполнение эксперимента. Описание результатов собственных исследований. Анализ полученных результатов исследований. Оценка достоверности полученных данных, их достаточности для продолжения работы над диссертацией
1.1.2(Н)	Подготовка диссертации к защите	3	108	
	Написание и оформление диссертации	3	108	Глава 3 Результаты собственных исследований (Описание результатов собственных исследований в полевых и лабораторных условиях. Экспериментальное обоснование принятых технических решений)

Индекс	Наименование	Трудоемкость		Результаты
		з.е.	часов	
1.1.3(Н)	Апробация научных результатов диссертации, участие с докладами по тематике научной (научно-исследовательской) деятельности на российских и (или) международных конференциях	1	36	
	Получение объективных оценок этапов проводимого исследования, выводов и практических рекомендаций	1	36	Подготовка научного доклада по результатам исследований. Участие с докладом на конференциях (не менее 1)
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций основных результатов научной (научно-исследовательской) деятельности в рецензируемых научных изданиях, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК	1	36	
	Оценка конечных результатов работы и методики исследования	1	36	Публикация основных результатов исследований в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в национальной библиографической базе данных научного цитирования (РИНЦ) (не менее 1)
1.3.1(Н)	Защита отчета о выполнении индивидуального плана научной деятельности аспиранта	1	36	
	Отчёт о выполнении индивидуального плана научной деятельности	1	36	Аттестация аспиранта профильной кафедрой
	Курс 3	56	2016	
1.1.1(Н)	Научная (научно-исследовательская) деятельность в соответствие с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	49	1764	
	Постановка и выполнение научно-исследовательской работы	49	1764	Постановка и выполнение эксперимента. Описание результатов собственных исследований. Анализ полученных результатов исследований. Оценка достоверности полученных данных, их достаточности для продолжения работы над диссертацией
1.1.2(Н)	Подготовка диссертации к защите	3	108	
	Написание и оформление диссертации	3	108	Глава 3 Результаты собственных исследований (Описание результатов собственных исследований в полевых и лабораторных условиях. Экспериментальное обоснование принятых технических решений. Математическая обработка полученных результатов).
1.1.3(Н)	Апробация научных результатов диссертации, участие с докладами по тематике научной (научно-исследовательской) деятельности на российских и (или) международных конференциях	1	36	
	Получение объективных оценок этапов проводимого исследования, выводов и практических рекомендаций	1	36	Подготовка научного доклада по результатам исследований. Участие с докладом на конференциях (не менее 2)
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций основных результатов научной (научно-исследовательской) деятельности в рецензируемых научных изданиях, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК	2	72	
	Оценка конечных результатов работы и методики исследования	2	72	Подготовка материалов и публикация в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в национальной библиографической базе данных научного цитирования (РИНЦ) (не менее 1) и определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК (не менее 1)
1.3.1(Н)	Защита отчета о выполнении индивидуального плана научной деятельности аспиранта	1	36	
	Отчёт о выполнении индивидуального плана научной деятельности	1	36	Аттестация аспиранта профильной кафедрой
	Курс 4	53	1908	
1.1.1(Н)	Научная (научно-исследовательская) деятельность в соответствие с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	40	1440	

Индекс	Наименование	Трудоемкость		Результаты
		з.е.	часов	
	Постановка и выполнение научно-исследовательской работы	40	1440	Постановка и выполнение эксперимента. Описание результатов собственных исследований. Анализ полученных результатов исследований. Оценка достоверности полученных данных, их достаточности для продолжения работы над диссертацией
1.1.2(Н)	Подготовка диссертации к защите	4	144	
	Описание результатов собственных исследований и оформление диссертации для прохождения итоговой аттестации	4	144	Глава 3 Результаты собственных исследований. (Математическая обработка полученных результатов (дисперсионный, корреляционный, регрессионный анализы и т.д.). Построение математических моделей. Заключение, выводы, практические рекомендации, выносимые на защиту положения).
1.1.3(Н)	Апробация научных результатов диссертации, участие с докладами по тематике научной (научно-исследовательской) деятельности на российских и (или) международных конференциях	1	36	
	Получение объективных оценок этапов проводимого исследования, выводов и практических рекомендаций	1	36	Подготовка научного доклада по результатам исследований. Участие с докладом на конференциях (не менее 1)
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций основных результатов научной (научно-исследовательской) деятельности в рецензируемых научных изданиях, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК	2	72	
	Оценка конечных результатов работы и методики исследования	2	72	Подготовка материалов и публикация в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в национальной библиографической базе данных научного цитирования (РИНЦ) и определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК (не менее 1)
1.2.2(Н)	Подготовка практических рекомендаций для дальнейших научных исследований и производства	4	144	
	Разработка практических рекомендаций по результатам исследований	4	144	Предложения по использованию результатов работы, возможности внедрения разработанных предложений
1.3.1(Н)	Защита отчета о выполнении индивидуального плана научной деятельности аспиранта	1	36	
	Отчёт о выполнении индивидуального плана научной деятельности	1	36	Аттестация аспиранта профильной кафедрой
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"	1	36	
	Представление диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	1	36	Заключение на диссертацию на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"