

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный аграрный университет"
Институт агротехнологий и пищевых производств

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 24.04.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Морозов В.Ю.

20 25 г.

4.1.3.

4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Кафедра: Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
Институт: Институт агротехнологий и пищевых производств

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2025

2025-2026

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной, инновационной и
международной работе

Директор

Зав. кафедрой

Начальник отдела аспирантуры и
докторантуры

/ Колесников Р.О./

/ Орлова А.Г./

/ Лаврищев А.В./

/ Нонко Н.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14		15 - 21	22 - 28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
I	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
									н	н	н	н	н	н	н	н												н	н	н	н	н	н	н			н	н	н	н					н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Дисциплины (модули)	8	6	2		16
П	Практика		4			4
Н	Научный компонент	33 2/6	29 2/6	38 4/6	34	135 2/6
Э	Промежуточная аттестация	2 4/6	2 4/6	1 2/6		6 4/6
ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация		2	2	2	6
Г	Итоговая аттестация				6	6
К	Каникулы	8	8	8	10	34
Продолжительность обучения						
Итого		52	52	52	52	208

Июль			27 - 2	Август			
6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
45	46	47	48	49	50	51	52
К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К

		Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
1. Научный компонент						203	203	7308	7308			7308			50	44	58	51		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						162	162	5832	5832			5832			40	33	46	43		
+	1.1.1(Н)	Научные исследования				124	124	4464	4464			4464			30	24	37	33	4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
+	1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите на соискание ученой степени кандидата наук				38	38	1368	1368			1368			10	9	9	10	4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						37	37	1332	1332			1332			9	10	11	7		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок 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				37	37	1332	1332			1332			9	10	11	7	4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						4	4	144	144			144			1	1	1	1		
+	1.3.1(Н)	Аттестация по научным исследованиям		1234		4	4	144	144			144			1	1	1	1	4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
2. Образовательный компонент						28	28	1008	1008	320	320	688		116	10	15	3			
2.1. Дисциплины (модули)						15	15	540	540	320	320	220		8	7	6	2			
+	2.1.1	Дисциплины (модули)	123	2	11	15	15	540	540	320	320	220		8	7	6	2			
+	2.1.1.1	Педагогика и психология высшей школы			1	2	2	72	72	32	32	40			2				39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук
+	2.1.1.2	Использование современных информационных технологий в системном анализе объектов в АПК			1	2	2	72	72	32	32	40			2				21	Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики
+	2.1.1.3	История и философия науки	1			3	3	108	108	64	64	44			3				39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук
+	2.1.1.4	Иностранный язык	2			3	3	108	108	72	72	36				3			49	Кафедра иностранных языков и культуры речи
+	2.1.1.5	Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений	3	2		5	5	180	180	120	120	60		8		3	2		4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
2.2. Практика						6	6	216	216			216		108		6				
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика			2	6	6	216	216			216		108		6			4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						7	7	252	252			252			3	3	1			
+	2.3.1	Педагогика и психология высшей школы			1	1	1	36	36			36			1				39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук
+	2.3.2	Использование современных информационных технологий в системном анализе объектов в АПК			1	1	1	36	36			36			1				21	Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики
+	2.3.3	История и философия науки	1			1	1	36	36			36			1				39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук
+	2.3.4	Иностранный язык	2			1	1	36	36			36				1			49	Кафедра иностранных языков и культуры речи
+	2.3.5	Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений	3	2		2	2	72	72			72				1	1		4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
+	2.3.6	Педагогическая практика			2	1	1	36	36			36				1			4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
3. Итоговая аттестация						9	9	324	324			324						9		
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ " О науке и государственной научно-технической политики"		3		9	9	324	324			324						9	4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой

		Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов					Курс 1								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек
1.Научный компонент						203	203		7308	7308		7308		50				1800		44	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						162	162		5832	5832		5832		40				1440		33	
+	1.1.1(Н)	Научные исследования				124	124	36	4464	4464		4464		30				1080		24	
+	1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите на соискание ученой степени кандидата наук				38	38	36	1368	1368		1368		10				360		9	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						37	37		1332	1332		1332		9				324		10	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок 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				37	37	36	1332	1332		1332		9				324		10	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						4	4		144	144		144		1				36		1	
+	1.3.1(Н)	Аттестация по научным исследованиям		1234		4	4	36	144	144		144		1				36		1	
2.Образовательный компонент						28	28		1008	1008	320	688		10	64		64	232		15	32
2.1.Дисциплины (модули)						15	15		540	540	320	220		7	64		64	124		6	32
+	2.1.1	Дисциплины (модули)	123	2	11	15	15		540	540	320	220		7	64		64	124		6	32
+	2.1.1.1	Педагогика и психология высшей школы			1	2	2	36	72	72	32	40		2	16		16	40			
+	2.1.1.2	Использование современных информационных технологий в системном анализе объектов в АПК			1	2	2	36	72	72	32	40		2	16		16	40			
+	2.1.1.3	История и философия науки	1			3	3	36	108	108	64	44		3	32		32	44			
+	2.1.1.4	Иностранный язык	2			3	3	36	108	108	72	36							3		
+	2.1.1.5	Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений	3	2		5	5	36	180	180	120	60							3	32	
2.2.Практика						6	6		216	216		216								6	
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика			2	6	6	36	216	216		216								6	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						7	7		252	252		252		3				108		3	
+	2.3.1	Педагогика и психология высшей школы			1	1	1	36	36	36		36		1				36			
+	2.3.2	Использование современных информационных технологий в системном анализе объектов в АПК			1	1	1	36	36	36		36		1				36			
+	2.3.3	История и философия науки	1			1	1	36	36	36		36		1				36			
+	2.3.4	Иностранный язык	2			1	1	36	36	36		36							1		
+	2.3.5	Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений	3	2		2	2	36	72	72		72							1		
+	2.3.6	Педагогическая практика			2	1	1	36	36	36		36							1		
3.Итоговая аттестация						9	9		324	324		324									
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ " О науке и государственной научно-технической политики"		3		9	9	36	324	324		324									

Курс 2				Курс 3						Курс 4						Закрепленная кафедра	
Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код	Наименование
		1584		58				2088		51				1836			
		1188		46				1656		43				1548			
		864		37				1332		33				1188		4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
		324		9				324		10				360		4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
		360		11				396		7				252			
		360		11				396		7				252		4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
		36		1				36		1				36			
		36		1				36		1				36		4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
	136	372		3	12		12	84									
	136	48		2	12		12	48									
	136	48		2	12		12	48									
																39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук
																21	Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики
																39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук
	72	36														49	Кафедра иностранных языков и культуры речи
	64	12		2	12		12	48								4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
		216															
		216														4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
		108		1				36									
																39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук
																21	Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики
																39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук
		36														49	Кафедра иностранных языков и культуры речи
		36		1				36								4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
		36														4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой
										9				324			
										9				324		4	Кафедра почвоведения и агрохимии имени Л.Н.Александровой