

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный аграрный университет"
Инженерно-технологический институт

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 4 от 24.04.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

2.10.3.

2.10.3. Безопасность труда

Кафедра: Кафедра безопасности технологических процессов и производств
Институт: Инженерно-технологический институт

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 3 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 ИТИ

Зав. кафедрой

Начальник отдела аспирантуры и
докторантуры

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Морозов В.Ю.

2025 г.



/ Колесников Р.О./
/ Ружьев В.А./
/ Шкрабак Р.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	Июль				27 - 2	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
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		23 - 29	6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31		1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
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	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
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

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Дисциплины (модули)	8	6	2	16
П	Практика		4		4
Н	Научный компонент	33 2/6	29 2/6	32 4/6	95 2/6
Э	Промежуточная аттестация	2 4/6	2 4/6	4/6	6
ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация		2	2 4/6	4 4/6
Г	Итоговая аттестация			6	6
К	Каникулы	8	8	8	24
Продолжительность обучения					
Итого		52	52	52	156

		Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Закрепленная кафедра		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
1. Научный компонент						143	143	5148	5148			5148			50	44	49		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						115	115	4140	4140			4140			40	34	41		
+	1.1.1(Н)	Научные исследования				79	79	2844	2844			2844			30	24	25	20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
+	1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите на соискание ученой степени кандидата наук				36	36	1296	1296			1296			10	10	16	20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты						25	25	900	900			900			9	9	7		
+	1.2.1(Н)	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				25	25	900	900			900			9	9	7	20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						3	3	108	108			108			1	1	1		
+	1.3.1(Н)	Аттестация по научным исследованиям		123		3	3	108	108			108			1	1	1	20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
2. Образовательный компонент						28	28	1008	1008	320	320	472	216	116	10	16	2		
2.1. Дисциплины (модули)						15	15	540	540	320	320	220		8	7	7	1		
+	2.1.1	Дисциплины (модули)	123	2	11	15	15	540	540	320	320	220		8	7	7	1		
+	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	Безопасность труда	3	2		5	5	180	180	120	120	60		8		4	1	20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
2.2. Практика						6	6	216	216			216		108		6			
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика			2	6	6	216	216			216		108		6		20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						7	7	252	252			36	216		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	Безопасность труда	3	2		2	2	72	72			36	36			1	1	20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
+	2.3.6	Педагогическая практика			2	1	1	36	36				36			1		20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
3. Итоговая аттестация						9	9	324	324			324					9		
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике" " О науке и государственной научно-технической политики"		3		9	9	324	324			324					9	20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств

			Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Закрепленная кафедра					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контро ль	Код	Наименование
1.Научный компонент						143	143		5148	5148		5148		50				1800	44					1584	49				1764				
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						115	115		4140	4140		4140		40				1440	34					1224	41				1476				
+	1.1.1(Н)	Научные исследования				79	79	36	2844	2844		2844		30				1080		24				864		25				900		20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
+	1.1.2(Н)	Подготовка и оформление диссертации к защите на соискание ученой степени кандидата наук				36	36	36	1296	1296		1296		10				360		10				360		16				576		20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						25	25		900	900		900		9				324		9				324		7				252			
+	1.2.1(Н)	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				25	25	36	900	900		900		9				324		9				324		7				252		20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						3	3		108	108		108		1				36		1				36		1				36			
+	1.3.1(Н)	Аттестация по научным исследованиям		123		3	3	36	108	108		108		1				36		1				36		1				36		20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств
2.Образовательный компонент						28	28		1008	1008	320	472	216	10	64		64	124	108	16	32		136	336	72	2	12		12	12	36		
2.1.Дисциплины (модули)						15	15		540	540	320	220		7	64		64	124		7	32		136	84		1	12		12	12			
+	2.1.1	Дисциплины (модули)	123	2	11	15	15		540	540	320	220		7	64		64	124		7	32		136	84		1	12		12	12			
+	2.1.1.1	Педагогика и психология высшей школы			1	2	2	36	72	72	32	40		2	16		16	40													39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук	
+	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													21	Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики	
+	2.1.1.3	История и философия науки	1			3	3	36	108	108	64	44		3	32		32	44													39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук	
+	2.1.1.4	Иностранный язык	2			3	3	36	108	108	72	36							3			72	36								49	Кафедра иностранных языков и культуры речи	
+	2.1.1.5	Безопасность труда	3	2		5	5	36	180	180	120	60							4	32		64	48		1	12		12	12		20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств	
2.2.Практика						6	6		216	216		216							6				216										
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика			2	6	6	36	216	216		216							6				216								20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						7	7		252	252		36	216	3				108	3				36	72	1					36			
+	2.3.1	Педагогика и психология высшей школы			1	1	1	36	36	36			36	1				36													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			36	1				36													21	Кафедра прикладной механики, физики и инженерной графики	
+	2.3.3	История и философия науки	1			1	1	36	36	36			36	1				36													39	Кафедра философии и социально-гуманитарных наук	
+	2.3.4	Иностранный язык	2			1	1	36	36	36			36						1				36								49	Кафедра иностранных языков и культуры речи	
+	2.3.5	Безопасность труда	3	2		2	2	36	72	72		36	36						1				36		1					36	20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств	
+	2.3.6	Педагогическая практика			2	1	1	36	36	36			36						1				36								20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств	
3.Итоговая аттестация						9	9		324	324		324													9				324				
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике" " О науке и государственной научно-технической политике"		3		9	9	36	324	324		324													9				324		20	Кафедра безопасности технологических процессов и производств	