

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО "Севастопольский государственный университет"
Институт ядерной энергии и промышленности

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Нечаев В.Д.

"04.03.2025" 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

2.4.5.

2.4.5. Энергетические системы и комплексы

Кафедра: Энергетические системы и комплексы традиционных и возобновляемых источников

Институт: Институт ядерной энергии и промышленности

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4г

Год начала освоения

2025

Учебный год

2025-2026

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной деятельности

/ Евстигнеев М.П./

Начальник отдела аспирантуры дирекции
научной деятельности

/ Любименко О.А./

Директор Института ядерной энергии и
промышленности

/ Омельчук Ю.А./

Зав. кафедрой "Энергетические системы и
комплексы традиционных и возобновляемых
источников"

/ Губин В.Е./

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																					Э	Э																	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
II																					Э	Э																				Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
III																					Э	Э																				Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
IV																					Э	Э																				Э	Э	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
н	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	20	18	38	20	20	40	20	20	40	20	16	36	154
п														
Э	Промежуточная аттестация	2	4	6	2	2	4	2	2	4	2	2	4	18
Г	Итоговая аттестация											4	4	4
К	Каникулы		8	8		8	8		8	8		8	8	32
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Рефе рат	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Код	Наименование	
1. Научный компонент									214	214	7704	7704			7704			24	22	25	29	30	30	30	24		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите									214	214	7704	7704			7704			24	22	25	29	30	30	30	24		
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность по подготовке диссертации			12345678			214	214	7704	7704			7704			24	22	25	29	30	30	30	24	105	Энергетические системы и комплексы традиционных и возобновляемых источников	
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																											
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации																						105	Энергетические системы и комплексы традиционных и возобновляемых источников		
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																											
+	1.3.1(Н)	Отчет на кафедре по этапам выполнения научного исследования																						105	Энергетические системы и комплексы традиционных и возобновляемых источников		
2. Образовательный компонент									20	20	720	720	224	224	388	108		6	7	5	2						
2.1. Дисциплины (модули)									17	17	612	612	224	224	280	108		6	7	2	2						
+	2.1.1	История и философия науки	2				1	4	4	144	144	84	84	24	36		2	2							80	Социально-философские и политические науки	
+	2.1.2	Иностранный язык	2					5	5	180	180	84	84	60	36		2	3							24	Иностранные языки	
+	2.1.3	Современная система научной информации и наукометрия			1			2	2	72	72	14	14	58		2									36	Физика	
+	2.1.4	Методология подготовки и представления диссертационной работы с учетом действующих нормативных документов			2	2		2	2	72	72	14	14	58			2								32	Технология машиностроения	
+	2.1.5	Энергетические системы и комплексы	4					4	4	144	144	28	28	80	36				2	2					105	Энергетические системы и комплексы традиционных и возобновляемых источников	
2.2. Практика									3	3	108	108			108				3								
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика			3			3	3	108	108			108					3						105	Энергетические системы и комплексы традиционных и возобновляемых источников	
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																											
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по история и философия науки																									
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку																									
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине "2.4.5. Энергетические системы и комплексы"																									
+	2.3.4	Зачет с оценкой по дисциплине "Современная система научной информации и наукометрия"																									
+	2.3.5	Зачет с оценкой по дисциплине "Методология подготовки и представления диссертационной работы с учетом действующих нормативных документов"																									
+	2.3.6	Зачет с оценкой по практике																									
3. Итоговая аттестация									6	6	216	216			216									6			
+	3.1	Оценка диссертации на соответствие установленным требованиям						6	6	216	216			216										6	105	Энергетические системы и комплексы традиционных и возобновляемых источников	
ФД. Факультативные дисциплины																											
+	ФД.1(Ф)	Педагогика и психология высшей школы		2			2	2	2	72	72	14	14	58			2								101	Дидактика, методики и технологии обучения	

[illegible]