

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



Нечаев В.Д.

2026 г.

2.4.5.

2.4.5. Энергетические системы и комплексы

Кафедра: Электроэнергетика

Институт: Институт ядерной энергии и промышленности

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4г

Год начала освоения

2026

Учебный год

2026-2027

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной деятельности

/ Евстигнеев М.П./

Начальник отдела аспирантуры по научной
деятельности

/ Любименко О.А./

Директор Института ядерной энергии и
промышленности

/ Омельчук Ю.А./

Зав. кафедрой "Электроэнергетика"

/ Губин В.Е./

Календарный учебный график

[illegible]

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

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра									
			Экзам ен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Рефе рат	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	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							
Считать в плане	Индекс	Наименование														з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.										
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	111	Электроэнергетика							
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																																	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации																						111	Электроэнергетика								
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																																	
+	1.3.1(Н)	Отчет на кафедре по этапам выполнения научного исследования																						111	Электроэнергетика								
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	Автоматизация и технология машиностроения								
+	2.1.5	Энергетические системы и комплексы	4					4	4	144	144	28	28	80	36				2	2				111	Электроэнергетика								
2.2.Практика															3	3	108	108			108				3								
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика			3			3	3	108	108			108					3					111	Электроэнергетика								
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	111	Электроэнергетика								
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								

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)						242	61	30	31	61	30	31	60	30	30	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	59	30	29	61	30	31	60	30	30	60	30	30	
1	Научный компонент	0%	0%	0%	214	214	214	46	24	22	54	25	29	60	30	30	54	30	24	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	214	214	214	46	24	22	54	25	29	60	30	30	54	30	24	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%																
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%																
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	20	20	20	13	6	7	7	5	2							
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	17	17	17	13	6	7	4	2	2							
2.2	Практика	0%	0%	0%	3	3	3				3	3								
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%																
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	6	6	6										6		6	
ФД	Факультативные дисциплины	0%	0%	0%																
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.9	-	54	54	-	54	53.6	-	54	53.6	-	54	53.5	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					6	-		18	-		18	-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					1.6	-	5.6	5.5	-	0.7	0.7	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-			
		Блок 1.1						-			-			-			-			
		Блок 2						-			-			-			-			
		Блок 2.1					224	-	112	84	-	14	14	-			-			
		Блок 2.2						-			-			-			-			
		Блок 3						-			-			-			-			
		Блок ФД					14	-		14	-			-			-			
		Итого по всем блокам					238	-	112	98	-	14	14	-			-			
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	1		1					1		1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	2	2	3	2	1	2	1	1	2	1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1		1										
		РЕФЕРАТ (Реф)						1	1											
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					34.8%														