

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный государственный университет путей сообщения»
Управление аспирантуры, докторантуры и подготовки научных кадров

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Учёным советом вуза

Протокол № 14 от 03.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Председатель
Ученого совета,
ректор

Буровцев В.В.

" " 20__ г.

по программе аспирантуры

2.4.2

Направление 2.4.2 Электротехнические комплексы и системы

Кафедра: (к802) ЭтЭЭм

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2024

Учебный год

2024-2025

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

/ Игнатенко И.В./

Зав. кафедрой

/ Скорик В.Г./

Начальник УАДиПНК

/ Кабалык Ю.С./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. 10	Всего	
	Дисциплины (модули)	2 4/6	3 2/6	6	5		5							21 4/6	26	47 4/6	58 4/6
П	Практика					2	2										2
Н	Научный компонент	16 4/6	16 4/6	33 2/6	14 4/6	17 2/6	32	20	20	40	19 2/6	18 4/6	38				143 2/6
Э	Промежуточная аттестация	1 5/6	2 2/6	4 1/6	1 3/6	2	3 3/6	1 1/6	2 1/6	3 2/6	1 5/6	1	2 5/6				13 5/6
Г	Итоговая аттестация											2	2				2
К	Каникулы		6 1/6	6 1/6		7 1/6	7 1/6		6 2/6	6 2/6		6 5/6	6 5/6				26 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 5/6 (11 дн)	3/6 (3 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 5/6 (11 дн)	3/6 (3 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 5/6 (11 дн)	3/6 (3 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 5/6 (11 дн)	3/6 (3 дн)	2 2/6 (14 дн)				9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	21 4/6	26	47 4/6	255 4/6
Аспирантов																	
Сдающих канд. экз.																	
Соискателей с руков.																	
Изучающих ФД																	
Групп																	

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Экспертное	Часов в з.е.	Итого акад.часов				Курс 1													
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт			Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2						
															з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
1. Научный компонент																											
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						215	215			7740	7740			7740		25				900		25				900	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		12345678		161	161	36	5796	5796		5796			15				540		15				540		
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты						36	36			1296	1296		1296		10				360		10				360		
+	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.		345678		36	36	36	1296	1296		1296			10				360		10				360		
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						18	18			648	648		648														
+	1.3.1(Н)	Отчет по научно-исследовательской деятельности		12345678		6	6	36	216	216		216															
+	1.3.2(Н)	Отчет о подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		56		6	6	36	216	216		216															
+	1.3.3(Н)	Отчет о подготовке публикаций и (или) заявок на патенты		345678		6	6	36	216	216		216															
2. Образовательный компонент						22	22			792	792	256	428	108	4	24		24	96		6	44		44	92	36	
2.1. Дисциплины (модули)						16	16			576	576	252	324		4	24		24	96		5	44		44	92		
+	2.1.1	Методика написания научной работы и организация научных исследований				2	2	36	72	72	16	56			2	8		8	56								
+	2.1.2	История и философия науки		1		5	5	36	180	180	88	92			2	16		16	40		3	28		28	52		
+	2.1.3	Иностранный язык				3	3	36	108	108	36	72															
+	2.1.4	Электротехнические комплексы и системы				4	4	36	144	144	64	80								2	16		16	40			
+	2.1.5	Психология и педагогика высшей школы				2	2	36	72	72	48	24															
2.2. Практика						3	3			108	108	4	104														
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика				3	3	36	108	108	4	104															
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						3	3			108	108			108						1					36		
+	2.3.1	Зачет по методике написания научной работы и организация научных исследований		1				36																			
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2			1	1	36	36	36			36							1					36		
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по иностранному языку	3			1	1	36	36	36			36														
+	2.3.4	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине - Электротехнические комплексы и системы	3	2		1	1	36	36	36			36														
+	2.3.5	Зачет по психологии и педагогика высшей школы		3				36																			
+	2.3.6	Зачет по педагогической практике		4			</																				

План Учебный план аспирантуры 'УП 2.4.2 Электротехнические комплексы и системы.plx', код специальности 2.4.2, год начала подготовки 2024

[illegible]

План Учебный план аспирантуры 'УП 2.4.2 Электротехнические комплексы и системы.plx', код специальности 2.4.2, год начала подготовки 2024

[illegible]

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры 'УП 2.4.2 Электротехнические комплексы и системы.рпх', код специальности 2.4.2, год начала подготовки 2024

		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)						240	60	29	31	60	31	29	60	30	30	60	29	31
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	60	29	31	60	31	29	60	30	30	60	29	31
1	Научный компонент	0%	0%	0%	215	215	215	50	25	25	48	22	26	60	30	30	57	29	28
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	161	161	161	30	15	15	30	15	15	52	26	26	49	25	24
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	36	36	36	20	10	10	12	4	8	2	1	1	2	1	1
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	18	18	18				6	3	3	6	3	3	6	3	3
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	22	22	22	10	4	6	12	9	3						
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	16	16	16	9	4	5	7	7							
2.2	Практика	0%	0%	0%	3	3	3				3		3						
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	3	3	3	1		1	2	2							
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	3	3	3										3		3
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					9.9	-	54	54	-	50.4		-			-		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					7.9	-		15.5	-	48		-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					4.3	-	18	26.4	-	23.2		-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-		
		Блок 1.1						-			-			-			-		
		Блок 1.2						-			-			-			-		
		Блок 1.3						-			-			-			-		
		Блок 2						-			-			-			-		
		Блок 2.1					252	-	48	88	-	116		-			-		
		Блок 2.2					4	-			-		4	-			-		
		Блок 2.3						-			-			-			-		
		Блок 3						-			-			-			-		
		Итого по всем блокам					256	-	48	88	-	116	4	-			-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						1		1	2	2							
		ЗАЧЕТ (За)						7	4	3	10	5	5	10	5	5	9	4	5
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					36.84%													