

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет"
Электротехнический факультет

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4
23.04.2012

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Утверждаю

Ректор

Штудев А.М.



[Signature]
№ 31 от 01 2013 г.

Форма обучения: очная

05.09.03

05.09.03 Электротехнические комплексы и системы

Квалификация (степень)	Срок обучения
кандидат технических наук	4г

Год начала подготовки 2011

Федеральные государственные требования 1365
16.03.2011

Согласовано

Проректор по НР

Начальник УМУ

Декан электротехнический факультета

Зав. кафедрой электромеханики

Зав. аспирантурой и докторантурой

[Signature] / Евстигнеев А.И. /
[Signature] / Скрипильев А.А. /
[Signature] / Степанов А.Н. /
[Signature] / Сериков А.В. /
[Signature] / Челухалина Е.В. /

1. График учебного процесса

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель			Май				Июнь				Июль				Август			
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31
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
II	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
III	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
IV	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
V	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	

2. Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
Образовательная подготовка	3	7	3	3	16
Э Кандидатские Экзамены	2/3	2/3		2/3	2
П Практика	1	1			2
Практика (рассред.)					
Н Научно-исследовательская работа и выполнение диссертации	39 1/3	35 1/3	40	32	146 2/3
Научно-исследовательская работа и выполнение диссертации (рассред.)					
Д Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук				10	10
К Каникулы	8	8	9	6 1/3	31 1/3
Итого	52	52	52	52	208
Аспирантов					
Сдающих канд. экз.					
Соискателей с руков.					
Изучающих ФД					
Групп					

Индекс	Наименование	Формы контроля			Часов						ЗЕТ		Распределение по курсам																					
					в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4									
		По ЗЕТ	Всего	Экз	СР	Ауд	Часов					Часов					Часов					Часов												
							Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР			
	Итого на подготовку аспиранта	4	5		9,540	9540	108	732	132	265	265	38			124	36	66	11	9	45	320	36	66	9	9	9	218	67	2					
	Образовательная составляющая	4	5		972	972		732	132	27	27	38			124		6	11	9	45	320		12	9	9	9	218	7	2					
ОД.А.00	Обязательные дисциплины				396	396		318	78	11	11	38			124		4,5	2		36	124		4,5									2		
ОД.А.01	История и философия науки	1			72	72		36	36	2	2	36			36		2																	
ОД.А.02	Иностранный язык	2			72	72		36	36	2	2									36	36		2											
ОД.А.03	Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности				72	72		70	2	2	2																					2		
ОД.А.03	Электротехнические комплексы и системы	2			72	72		70	2	2	2																					2		
	Дисциплины по выбору аспиранта				180	180		176	4	5	5	2			88		2,5	2			88		2,5											
ОД.А.04																																		
1	Современные принципы построения электротехнических комплексов и систем		1.2		180	180		176	4	5	5	2			88		2,5	2			88		2,5											
2	Математическое моделирование электромеханических преобразователей энергии																																	
ФД.А.00	Факультативные дисциплины				468	468		414	54	13	13							9	9	9	196		6	9	9	9	218	7						
ФД.А.01	Педагог-организатор педагогического процесса в вузе	3	2		468	468		414	54	13	13							9	9	9	196		6	9	9	9	218	7						
Индекс	Наименование				Часов				ЗЕТ		Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Итого				
		по ЗЕТ	Всего	СР	Ауд	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого	СР			Ауд	Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд	Итого
П.А.00	Практика				108	108				3	3	1		54			1,5	1		54			1,5											
П.А.01	Педагогическая практика		1.2		108	108				3	3	1		54			1,5	1		54			1,5											
	Исследовательская составляющая				8,568	8568	108			238	238				36		60						36										60	
Индекс	Наименование				Часов				ЗЕТ		Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Итого				
		по ЗЕТ	Всего	СР	Ауд	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого	СР			Ауд	Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд	Итого
НИР.А.00	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		7,920	7920				220	220	39	1/3	2,124			59	35	1/3	1,908			53	40			2,160			60	32			1,728		
НИР.А.01	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		7,920	7920				220	220	39	1/3	2,124			59	35	1/3	1,908			53	40			2,160			60	32			1,728		
КЭ.А.00	Кандидатские экзамены		108	108	108			3	3					36	1					36	1													
КЭ.А.01	История и философия науки		36	36	36			1	1					36	1																			
КЭ.А.02	Иностранный язык		36	36	36			1	1											36	1													
КЭ.А.03	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		36	36	36			1	1																									
Индекс	Наименование				Часов				ЗЕТ		Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Итого										
		по ЗЕТ	Всего	СР	Ауд	Эксп	Факт	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого	СР				Ауд	Итого	СР	Ауд	Итого					
ПД.А.00	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата		540	540				15	15																				10			540		
ПД.А.01	Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		540	540				15	15																				10			540		

		Курс 5									Курс 6						Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Закрепленная кафедра	
		Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ					
СР	Экз	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз						
70	36	66																		
70		2																		
70		2																		
																		36		1
																		36		2
70		2																		
70		2																36		3

																			36		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--

																			36		4

Часов		ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			
													36	1.50

		36	64																		
--	--	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Часов		ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			
		48												
		48											36	1.50

		36	1																		
													36								1
													36								2
		36	1										36								3

Часов		ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.
СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			
		15												
		15											36	1.50

Код	Наименование кафедры
1	Философия и социология
2	Общего и профессионального английского языка, Иностранного языка и русского как иностранного
3	Прикладная математика и информатика
4	Педагогики и психологии