

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Амурский государственный университет"
Отдел докторантуры и аспирантуры

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 02.03.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Плутенко А.Д.

" 20 2023 г.

1.2.2.

Направленность программы: Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
Кафедра: Информационных и управляющих систем
Факультет: Математики и информатики

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 3г

Год начала освоения

2023

Федеральные государственные требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО


Проректор по УиНР

 / Лейфа А.В./

Зав. аспирантурой и докторантурой

 / Сизова Е.С./

Начальник УМУ

 / Чалкина Н.А./

Зав. кафедрой

 / Бушманов А.В./

План Учебный план аспирантуры 'УУП-09.06.01-О-2023-1.2.2-Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.plx', код специальности 1.2.2., направленность прс

Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3											
	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Рефер ат	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Рефер ат	СР	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Рефер ат	СР	Контро ль
1.Научный компонент				156	156		5616	5616		5616		48	1728					1728		54	1944					1944		54	1944					1944	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку				152	152		5472	5472		5472		47	1692					1692		53	1908					1908		52	1872					1872	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				152	152	36	5472	5472		5472		47	1692					1692		53	1908					1908		52	1872					1872	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты				4	4		144	144		144		1	36					36		1	36					36		2	72					72	
Подготовка публикаций и (или) результатов интеллектуальной деятельности				4	4	36	144	144		144		1	36					36		1	36					36		2	72					72	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения																																			
Промежуточная аттестация выполнения научной деятельности, направленной на подготовку диссертации к защите		123				36																													
2.Образовательный компонент				22	22		792	792	178	506	108	12	432	54		90	2	214	72	7	252	8		8		236	3	108	8		8		56	36	
2.1.Дисциплины (модули)				16	16		576	576	178	398		10	360	54		90	2	214		4	144	8		8		128	2	72	8		8		56		
История и философия науки				2	2	36	72	72	37	35		2	72	18		18	1	35																	
Иностранный язык				2	2	36	72	72	37	35		2	72			36	1	35																	
Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ				2	2	36	72	72	16	56												2	72	8		8		56							
Методология научных исследований и организация научной деятельности		1		3	3	36	108	108	36	72		3	108	18		18		72																	
Основы психологии и педагогики высшего образования		1		3	3	36	108	108	36	72		3	108	18		18		72																	
Факультативные дисциплины		22		4	4		144	144	16	128										4	144	8		8		128									
Современные образовательные технологии в высшей школе		2		2	2	36	72	72	8	64										2	72	4		4		64									
Информационные технологии		2		2	2	36	72	72	8	64										2	72	4		4		64									
2.2.Практика				3	3		108	108		108										3	108					108									
Педагогическая практика		2		3	3	36	108	108		108										3	108					108									
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и				3	3		108	108		108		2	72					72									1	36					36		
Кандидатский экзамен по истории и философии науки	1			1	1	36	36	36				36	1	36					36																
Кандидатский экзамен по иностранному языку	1			1	1	36	36	36				36	1	36					36																
Кандидатский экзамен по дисциплине Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	3			1	1	36	36	36				36															1	36					36		
3.Итоговая аттестация				6	6		216	216		108	108																6	216					108	108	
Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 года № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике».				6	6	36	216	216		108	108															6	216					108	108		