

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Научная специальность "Математическое моделирование,
численные методы и комплексы программ"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 23.03.2022

1.2.2

Структурное подразделение: Аспирантура

Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г

Год начала подготовки 2022

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР

Клочкова Т.А. / Клочкова Т.А./

Начальник ОНИ

Благодирова М.В. / Благодирова М.В./

Зав. аспирантурой

Авдощенко В.Г. / Авдощенко В.Г./



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Левков С.А.

03 2022 г.

№	Индекс	Наименование	Семестр 1							Семестр 2							Итого за курс							Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов					Неделя	Контроль	Академических часов					Неделя	Контроль	Академических часов					Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	СР			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр			СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек				Пр	СР	Контроль	
ИТОГО (с факультативами)				1098							1062							2160											
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1098					21		1062					23		2160											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			49.5							27							38.3											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36							24							30											
	Аудиторная нагрузка																												
	Контактная работа																												
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				828				828			648				648			1476					1476						
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку к диссертации		828				828			648				648			1476					1476			27 1/3	24	123456	
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ											216				216			216					216						
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты									216				216			216					216			4	24	2345	
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				36							36				36			72					72						
3	1.3.1(Н)	Отчет о результатах выполнения научных исследований	ЗаО	36					36	2/3	ЗаО	36				36	2/3	ЗаО(2)	72				72			1 1/3	24	123456	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				234	162	70	92	36	36			162	68	10	58	22	72		396	230	80	150	58	108					
4	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	За(2)	162	130	52	78	32			Эк(2)	162	68	10	58	22	72		Эк(2) За(2)	324	198	62	136	54	72			1245	
5	2.1.1.1	История и философия науки	За	90	76	52	24	14			Эк	54	14	10	4	4	36		Эк За	144	90	62	28	18	36			5	12
6	2.1.1.2	Иностранный язык	За	72	54		54	18			Эк	108	54		54	18	36		Эк За	180	108		108	36	36			4	12
7	2.1.2	Обязательные дисциплины (модули)	За	72	32	18	14	4	36										За	72	32	18	14	4	36			13	
8	2.1.2.1	Организация и планирование работ при проведении научных исследований	За	72	32	18	14	4	36										За	72	32	18	14	4	36			18	1
ПРАКТИКА																													
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																													
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																													
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				За(3) ЗаО						Эк(2) ЗаО						Эк(2) За(3) ЗаО(2)													
КАНИКУЛЫ									2																	4		6	

СПИСОК КАФЕДР Учебный план подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре 'УП-1.2.2.plx', код специал

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	ФивМ	Физика и высшая математика
4	ИЯ	Иностранные языки
5	ИФ	История и философия
9	СВ	Судовождение
10	ЭУиЭС	Энергитические установки и элекстооборудование судов
14	ТПП	Технологии пищевых производств
15	ЗОС	Защита окружающей среды
16	ТМО	Технологические машины и оборудование
18	ЭП	Экология и прородопользование
21	ФК	Физическая культура
22	ЭМ	Экономика и менеджмент
23	ИС	Информационные системы
24	СУ	Системы управления
25	ВБ	Водные биоресурсы и аквакультура
26	УТЦ	Учебно-тренажерный центр
27	ВУЦ	Военно-учебный центр