

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.11.2023 13:06:24
Уникальный программный ключ:
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»

План одобрен Учёным советом вуза

Протокол № 10 от 27.04.2023

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ

по программе аспирантуры



1.2.2.

1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

Кафедра: Математики
Факультет: Отдел сопровождения и подготовки кадров высшей квалификации

Форма обучения: очная
Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения _____ 2023
Учебный год _____ 2023-2024
Федеральные государственные требования _____ № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по развитию и инновациям _____ / Зворыкина Ю.В./
Начальник ОСиПКВК _____ / Серов С.Г./
И.о. зав. кафедрой _____ / Морочко А.Ф./
Руководитель программы аспирантуры _____ / Поляков В.М./

ПланСвод Учебный план аспирантуры 'a122_23_AIVT23.plx', код специальности 1.2.2., год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра													
			Экзам	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование												
1. Научный компонент																		122	122	4392	4392	112.75	112.75	4279.25			18	24	18	21	18	23		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																		69	69	2484	2484	72	72	2412			10	13	10	13	10	13		
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность				60	60	2160	2160	48	48	2112			10	10	10	10	10	10	26	Математики												
+	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите				9	9	324	324	24	24	300				3		3		3	26	Математики												
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																		35	35	1260	1260	37	37	1223			6	7	6	4	6	6		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации				35	35	1260	1260	37	37	1223			6	7	6	4	6	6	26	Математики												
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																		18	18	648	648	3.75	3.75	644.25			2	4	2	4	2	4		
+	1.3.1	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности			123456	6	6	216	216	1.5	1.5	214.5			1	1	1	1	1	1	26	Математики												
+	1.3.2	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите			246	6	6	216	216	0.75	0.75	215.25				2		2		2	26	Математики												
+	1.3.3	Аттестация подготовленного аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			123456	6	6	216	216	1.5	1.5	214.5			1	1	1	1	1	1	26	Математики												
2. Образовательный компонент																		49	49	1764	1764	252.85	252.85	1430.15	81		6	8	9	14	12			
2.1. Дисциплины (модули)																		28	28	1008	1008	226	226	782			4	6	7	3	8			
+	2.1.1	Дисциплины (модули), в том числе элективные, факультативные дисциплины (модули) направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов				28	28	1008	1008	226	226	782			4	6	7	3	8															
+	2.1.1.1	История и философия науки				5	5	180	180	34	34	146			2	3					5	Философии и права												
+	2.1.1.2	Иностранный язык				5	5	180	180	68	68	112			2	3					3	Русского и иностранных языков												
+	2.1.1.3	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ				7	7	252	252	40	40	212					3	4			26	Математики												
+	2.1.1.5	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				3	3	108	108	16	16	92					3																	
+	2.1.1.5.1	Психология и педагогика				3	3	108	108	16	16	92					3				5	Философии и права												
-	2.1.1.5.2	Психолого-педагогические основы профессиональной деятельности				3	3	108	108	16	16	92					3				5	Философии и права												
+	2.1.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)				4	4	144	144	36	36	108							4															
+	2.1.1.6.1	Современные методы программирования				4	4	144	144	36	36	108							4		26	Математики												
-	2.1.1.6.2	Компьютерные технологии решения прикладных задач				4	4	144	144	36	36	108						4			24	Геофизики												
+	2.1.1.7	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)				4	4	144	144	32	32	112					4																	
+	2.1.1.7.1	Современные методы анализа данных				4	4	144	144	32	32	112					4				26	Математики												
-	2.1.1.7.2	Современные методы анализа геофизических данных				4	4	144	144	32	32	112					4				24	Геофизики												
+	2.1.2(Ф)	Факультативные дисциплины			56	4	4	144	144	36.5	36.5	107.5							2	2														
+	2.1.2.1(Ф)	Методы вейвлет-анализа			5	2	2	72	72	18.25	18.25	53.75							2		26	Математики												
+	2.1.2.2(Ф)	ГИС-технологии			6	2	2	72	72	18.25	18.25	53.75							2		24	Геофизики												
2.2. Практика																		9	9	324	324	8	8	316						9				
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика				9	9	324	324	8	8	316					9				26	Математики												
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																		12	12	432	432	18.85	18.85	332.15	81		2	2	2	2	4			
+	2.3.1	История и философия науки	2		1	2	2	72	72	5.25	5.25	39.75	27		1	1					5	Философии и права												
+	2.3.2	Иностранный язык	2		1	2	2	72	72	5.25	5.25	57.75	9		1	1					3	Русского и иностранных языков												

ПланСвод Учебный план аспирантуры 'a122_23_AIVT23.plx', код специальности 1.2.2., год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов								Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование																					
+	2.3.3	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	5		4	3	3	108	108	5.25	5.25	75.75	27					1	2		26	Математики	
+	2.3.5	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75					1				5	Философии и права	
+	2.3.6	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			5	2	2	72	72	2.35	2.35	60.65	9					2			26	Математики	
+	2.3.7	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)			3	1	1	36	36	0.25	0.25	26.75	9				1				26	Математики	
+	2.3.8	Педагогическая практика			4	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75					1				26	Математики	
3.Итоговая аттестация						9	9	324	324	33	33	291								9			
+	3.1	Предварительная защита подготовленной диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия установленным критериям	6			9	9	324	324	33	33	291									9	26	Математики

