

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.10.2024 18:28:57
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 № 5 от 28.03.2024

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ

по программе аспирантуры



2.8.8.

2.8 Недропользование и горные науки

Направленность программы: Геотехнология, горные машины
Кафедра: Горного дела
Факультет: Отдел сопровождения и подготовки кадров высшей квалификации

Форма обучения: очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения: 2024
Учебный год: 2024-2025
Федеральные государственные требования: от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УФПНИ

Начальник ОСиПКВК

[Signature]
/ Якуцени С.Д./

[Signature]
/ Серов С.Г./

ПланСвод Учебный план аспирантуры 'a288_24_AGT24.plx', код специальности 2.8, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра																				
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование																		
1. Научный компонент																							176	176	6336	6336	5.25	5.25	6330.75					21	23	18	21	16	24	28	25		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																							128	128	4608	4608			4608					16	12	14	14	12	17	24	19		
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность			12345678	119	119	4284	4284			4284			16	10	14	12	12	15	24	16	10	Геотехнологических способов и физических процессов горного																			
+	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите			2468	9	9	324	324			324			2		2		2			3	10	Геотехнологических способов и физических процессов горного																			
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																							24	24	864	864	0.25	0.25	863.75					3	7	2	3	2	3	2	2		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			246	24	24	864	864	0.25	0.25	863.75			3	7	2	3	2	3	2	2	10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства																			
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																							24	24	864	864	5	5	859					2	4	2	4	2	4	2	4		
+	1.3.1(Н)	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности			12345678	8	8	288	288	2	2	286			1	1	1	1	1	1	1	1	10	Геотехнологических способов и физических процессов горного																			
+	1.3.2(Н)	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите			2468	8	8	288	288	1	1	287				2		2		2		2	10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства																			
+	1.3.3(Н)	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			12345678	8	8	288	288	2	2	286			1	1	1	1	1	1	1	1	10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства																			
2. Образовательный компонент																							55	55	1980	1980	188	188	1684	108				6	8	7	11	15	8				
2.1. Дисциплины (модули)																							25	25	900	900	170	170	676	54				4	6	5	6	4					
+	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	6		3345	20	20	720	720	102	102	564	54		2	3	5	6	4																								
+	2.1.1.1	История и философия науки				5	5	180	180	34	34	146			2	3						4	Гуманитарных наук																				
+	2.1.1.2	Геомеханические процессы при подземной разработке месторождений			34	5	5	180	180			180					2	3				10	Геотехнологических способов и физических процессов горного																				
+	2.1.1.3	Создание и научное обоснование технологии разработки природных и техногенных месторождений твердых полезных ископаемых	6		5	7	7	252	252	52	52	146	54					3	4			10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства																				
+	2.1.1.4	Психология и педагогика			3	3	3	108	108	16	16	92					3					4	Гуманитарных наук																				
+	2.1.2	Иностранный язык	2		1	5	5	180	180	68	68	112			2	3																											
+	2.1.2.1	Иностранный язык	2		1	5	5	180	180	68	68	112			2	3						3	Русского и иностранных языков																				
-	2.1.2.2	Русский как иностранный язык	2		1	5	5	180	180	68	68	112			2	3						3	Русского и иностранных языков																				
+	2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины			13	4	4	144	144	64	64	80			2		2																										
+	2.1.3.1(Ф)	Информационно-коммуникационные технологии			1	2	2	72	72	32	32	40			2							28	Информационных систем и технологий																				
+	2.1.3.2(Ф)	Язык делового общения			3	2	2	72	72	32	32	40					2					3	Русского и иностранных языков																				
2.2. Практика																							18	18	648	648	1	1	647									3	10	5			
+	2.2.1(У)	Педагогическая практика			4	9	9	324	324	0.5	0.5	323.5						3	6			10	Геотехнологических способов и																				
+	2.2.2(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская) (стационарная/выездная)		56		9	9	324	324	0.5	0.5	323.5							4	5		10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства																				
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																							12	12	432	432	17	17	361	54				2	2	2	2	1	3				
+	2.3.1	Кандидатские экзамены	226		115	7	7	252	252	15.75	15.75	209.25	27		2	2			1	2																							
+	2.3.1.1	Иностранный язык	2		1	2	2	72	72	5.25	5.25	66.75			1	1						3	Русского и иностранных языков																				
+	2.3.1.2	История и философия науки	2		1	2	2	72	72	5.25	5.25	66.75			1	1						4	Гуманитарных наук																				
+	2.3.1.3	Создание и научное обоснование технологии разработки природных и техногенных месторождений твердых полезных ископаемых	6		5	3	3	108	108	5.25	5.25	75.75	27						1	2		10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства																				
+	2.3.2	Психология и педагогика			3	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75					1					4	Гуманитарных наук																				

ПланСвод Учебный план аспирантуры 'a288_24_AGT24.plx', код специальности 2.8, год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра							
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																								
+	2.3.3	Геомеханические процессы при подземной разработке месторождений			34	2	2	72	72	0.5	0.5	44.5	27				1	1							10	Геотехнологических способов и физических процессов горного
+	2.3.4	Педагогическая практика			4	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75					1								10	Геотехнологических способов и
+	2.3.5	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская) (стационарная/выездная)			6	1	1	36	36	0.25	0.25	35.75							1						10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства
3.Итоговая аттестация						9	9	324	324			324												9		
+	3.1	Предварительная защита подготовленной диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия установленным критериям	8			9	9	324	324			324												9	10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства

План Учебный план аспирантуры 'a288_24_AGT24.plx', код специальности 2.8, год начала подготовки 2024

Курс 4														Закрепленная кафедра		-	
Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
28				0.5	1007.5		25				0.75	899.25					
24					864		19					684					
24					864		16					576		10	Геотехнологических способов и физических процессов горного		
							3					108		10	Геотехнологических способов и физических процессов горного		
2					72		2					72					
2					72		2					72		10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства		
2				0.5	71.5		4				0.75	143.25					
1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		10	Геотехнологических способов и физических процессов горного		
							2				0.25	71.75		10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства		
1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства		
														4	Гуманитарных наук		
														10	Геотехнологических способов и физических процессов горного		
														10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства		
														4	Гуманитарных наук		
														3	Русского и иностранных языков		
														3	Русского и иностранных языков		
														28	Информационных систем и технологий		
														3	Русского и иностранных языков		
														10	Геотехнологических способов и		
														10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства		
														3	Русского и иностранных языков		
														4	Гуманитарных наук		
														10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства		
														4	Гуманитарных наук		

План Учебный план аспирантуры 'a288_24_AGT24.plx', код специальности 2.8, год начала подготовки 2024

Курс 2														Курс 3													
Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6						
з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль
1				0.25	35.75		1				0.25	8.75	27														
							1				0.25	35.75															
																					1				0.25	35.75	

План Учебный план аспирантуры 'a288_24_AGT24.plx', код специальности 2.8, год начала подготовки 2024

Курс 4														Закрепленная кафедра		-	
Семестр 7							Семестр 8										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
														10	Геотехнологических способов и физических процессов горного		
														10	Геотехнологических способов и		
														10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства		
							9						324				
							9						324	10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства		

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План образовательной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2024 года набора

Научная специальность: 2.8 Недропользование и горные науки

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Панов Ю.П.

"___" _____ 20__ г.

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад. часов					Курс 1											з.е.		Лек					
			Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2											
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб					Пр	ИВКР	СР	Конт роль
2.Образовательный компонент								55	55		1980	1980	188	1684	108	6	16		32	0.5	167.5		8	18		36	10	224		7	
2.1.Дисциплины (модули)								25	25		900	900	170	676	54	4	16		32		96		6	18		36		162		5	
+	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	6		3345	20	20		720	720	102	564	54	2	16				56		3	18			90		5				
+	2.1.1.1	История и философия науки				5	5	36	180	180	34	146		2	16				56		3	18			90						
+	2.1.1.2	Геомеханические процессы при подземной разработке месторождений				34	5	5	36	180	180		180														2				
+	2.1.1.3	Создание и научное обоснование технологии разработки природных и техногенных месторождений твердых полезных ископаемых	6			5	7	7	36	252	252	52	146	54																	
+	2.1.1.4	Психология и педагогика				3	3	3	36	108	108	16	92														3				
+	2.1.2	Иностранный язык	2		1	5	5		180	180	68	112		2			32		40		3			36		72					
+	2.1.2.1	Иностранный язык	2			1	5	5	36	180	180	68	112		2		32		40		3			36		72					
-	2.1.2.2	Русский как иностранный язык	2			1	5	5	36	180	180	68	112		2		32		40		3			36		72					
+	2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины				13	4	4		144	144	64	80		2			32		40							2				
+	2.1.3.1(Ф)	Информационно-коммуникационные технологии				1	2	2	36	72	72	32	40		2			32		40											
+	2.1.3.2(Ф)	Язык делового общения				3	2	2	36	72	72	32	40														2				
2.2.Практика								18	18		648	648	1	647																	
+	2.2.1(У)	Педагогическая практика				4	9	9	36	324	324	0.5	323.5																		
+	2.2.2(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская) (стационарная/выездная)			56		9	9	36	324	324	0.5	323.5																		
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике								12	12		432	432	17	361	54	2				0.5	71.5		2			10	62		2		
+	2.3.1	Кандидатские экзамены	226		115	7	7		252	252	15.75	209.25	27	2				0.5	71.5		2			10	62						
+	2.3.1.1	Иностранный язык	2			1	2	2	36	72	72	5.25	66.75		1			0.25	35.75		1			5	31						
+	2.3.1.2	История и философия науки	2			1	2	2	36	72	72	5.25	66.75		1			0.25	35.75		1			5	31						
+	2.3.1.3	Создание и научное обоснование технологии разработки природных и техногенных месторождений твердых полезных ископаемых	6			5	3	3	36	108	108	5.25	75.75	27																	
+	2.3.2	Психология и педагогика				3	1	1	36	36	36	0.25	35.75														1				
+	2.3.3	Геомеханические процессы при подземной разработке месторождений				34	2	2	36	72	72	0.5	44.5	27													1				
+	2.3.4	Педагогическая практика				4	1	1	36	36	36	0.25	35.75																		
+	2.3.5	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская) (стационарная/выездная)				6	1	1	36	36	36	0.25	35.75																		

СОГЛАСОВАНО

Курс 2												Курс 3														
Семестр 3					Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6							
Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	
	16	0.5	235.5		11			26	0.75	315.25	54	15			26	0.75	486.25	27	8					5.5	255.5	27
	16		164		6			26		163	27	4			26		91	27								
	16		164		6			26		163	27	4			26		91	27								
			72		3					108																
					3			26		55	27	4			26		91	27								
	16		92																							
	32		40																							
	32		40																							
					3				0.25	107.75		10				0.5	359.5		5					0.25	179.75	
					3				0.25	107.75		6				0.25	215.75									
												4				0.25	143.75		5					0.25	179.75	
		0.5	71.5		2				0.5	44.5	27	1				0.25	35.75		3					5.25	75.75	27
												1				0.25	35.75		2					5	40	27
												1				0.25	35.75		2					5	40	27
		0.25	35.75																							
		0.25	35.75		1				0.25	8.75	27															
					1				0.25	35.75																
																			1					0.25	35.75	

Курс 4														Закрепленная кафедра		-	
Семестр 7							Семестр 8							Код	Наименование	Компетенции	
з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль				
															4	Гуманитарных наук	
															10	Геотехнологических способов и физических процессов горного	
															10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства	
															4	Гуманитарных наук	
															3	Русского и иностранных языков	
															3	Русского и иностранных языков	
															28	Информационных систем и технологий	
															3	Русского и иностранных языков	
															10	Геотехнологических способов и	
															10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства	
															3	Русского и иностранных языков	
															4	Гуманитарных наук	
															10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства	
															4	Гуманитарных наук	
															10	Геотехнологических способов и физических процессов горного	
															10	Геотехнологических способов и	
															10	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства	

Начальник УФПНИ

Начальник ОСиПКВК

_____ Якуцени С.П.

_____ Серов С.Г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План научной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2024 года набора

Научная специальность: 2.8 Недропользование и горные науки

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Панов Ю.П.

"__" _____ 20__ г.

Наименование	
Курс 1	
Семестр 1	
	Научно-исследовательская деятельность
	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации
	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности
	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации
Семестр 2	
	Научно-исследовательская деятельность
	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите
	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации
	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности
	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите
	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации
Курс 2	
Семестр 1	
	Научно-исследовательская деятельность
	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации
	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности
	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации
Семестр 2	

Наименование

Научно-исследовательская деятельность

Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите

Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации

Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности

Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите

Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации

Курс 3

Семестр 1

Научно-исследовательская деятельность

Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации

Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности

Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации

Семестр 2

Научно-исследовательская деятельность

Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите

Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации

Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности

Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите

Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации

Курс 4

Семестр 1

Научно-исследовательская деятельность

Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации

Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности

Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации

Семестр 2

Научно-исследовательская деятельность

Наименование

Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите

Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации

Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности

Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите

Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации

Предварительная защита подготовленной диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия установленным критериям

СОГЛАСОВАНО

Начальник УФПНИ _____ Якуцени С.П.

Начальник ОСиПКВК _____ Серов С.Г.

Индекс	Содержание	Тип
--------	------------	-----

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
1	Научный компонент	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	
1.1.2(Н)	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	
1.3.1(Н)	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	
1.3.2(Н)	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	
1.3.3(Н)	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	
2	Образовательный компонент	
2.1	Дисциплины (модули)	
2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	
2.1.1.1	История и философия науки	
2.1.1.2	Геомеханические процессы при подземной разработке месторождений	
2.1.1.3	Создание и научное обоснование технологии разработки природных и техногенных месторождений твердых полезных ископаемых	
2.1.1.4	Психология и педагогика	
2.1.2	Иностранный язык	
2.1.2.1	Иностранный язык	
2.1.2.2	Русский как иностранный язык	
2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.3.1(Ф)	Информационно-коммуникационные технологии	
2.1.3.2(Ф)	Язык делового общения	
2.2	Практика	
2.2.1(У)	Педагогическая практика	
2.2.2(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская) (стационарная/выездная)	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	
2.3.1	Кандидатские экзамены	
2.3.1.1	Иностранный язык	
2.3.1.2	История и философия науки	
2.3.1.3	Создание и научное обоснование технологии разработки природных и техногенных месторождений твердых полезных ископаемых	
2.3.2	Психология и педагогика	
2.3.3	Геомеханические процессы при подземной разработке месторождений	
2.3.4	Педагогическая практика	
2.3.5	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская) (стационарная/выездная)	
3	Итоговая аттестация	
3.1	Предварительная защита подготовленной диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия установленным критериям	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			ИВКР	СР	Контроль				
ИТОГО (с факультативами)				1044									29	20 2/6		1116								31	23 4/6		2160							60	44				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				972									27			1116								31			2088						58						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		56.6												51.1										53.9													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																					
		Аудиторная нагрузка		4.6												3.6											4.1												
		Контактная работа		4.6												3.6											4.1												
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				576									576	16		432									12		1008					1008	28						
1	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	576									576	16		360								10		360					936			26	17 1/3	10	12345678		
2	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	ЗаО													72								2	1 1/3		72				72		2	1 1/3	10	2468			
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ Т(УЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				108									108	3		252								7			360				360	10							
3	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	ЗаО	108									108	3		252								7			360				360	10	6 2/3	10	12345678				
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				72	0.5				0.5	71.5			2			144	0.75				0.75	143.25		4			216	1.25				1.25	214.75	6					
4	1.3.1(Н)	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	ЗаО	36	0.25				0.25	35.75			1			36	0.25				0.25	35.75		1			36	0.25			72	0.5		0.5	71.5	2	1 1/3	10	12345678
5	1.3.2(Н)	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	ЗаО													72	0.25				0.25	71.75		2	1 1/3		72	0.25			72	0.25		0.25	71.75	2	1 1/3	10	2468
6	1.3.3(Н)	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	ЗаО	36	0.25				0.25	35.75			1	2/3		36	0.25				0.25	35.75		1	2/3		36	0.25			72	0.5		0.5	71.5	2	1 1/3	10	12345678
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				216	80	16			64	136			6			216	54	18			36	162		6			432	134	34			100	298	12					
7	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов		72	16	16				56			2			108	18	18				90		3			180	34	34				146	5					
8	2.1.1.1	История и философия науки		72	16	16				56			2			108	18	18				90		3			180	34	34				146	5					
9	2.1.2.1	Иностранный язык	ЗаО	72	32				32	40		2				108	36				36	72		3			180	68				68	112	5					
10	2.1.2.2	Русский как иностранный язык	ЗаО	72	32				32	40		2				108	36				36	72		3			180	68				68	112	5					
11	2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины	ЗаО	72	32				32	40		2															72	32			32	40	2						
12	2.1.3.1(Ф)	Информационно-коммуникационные технологии	ЗаО	72	32				32	40		2															72	32			32	40	2						
ПРАКТИКА																																							
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ				72	0.5				0.5	71.5			2			72	10				10	62		2			144	10.5				10.5	133.5	4					
13	2.3.1	Кандидатские экзамены	ЗаО(2)	72	0.5				0.5	71.5		2				72	10				10	62		2			144	10.5				10.5	133.5	4					
14	2.3.1.1	Иностранный язык	ЗаО	36	0.25				0.25	35.75		1				36	5				5	31		1			72	5.25				5.25	66.75	2					
15	2.3.1.2	История и философия науки	ЗаО	36	0.25				0.25	35.75		1				36	5				5	31		1			72	5.25				5.25	66.75	2					
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				ЗаО(7)								Эк(3) ЗаО(6)								Эк(3) ЗаО(13)																			
КАНИКУЛЫ													2												4 2/6											6 2/6			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Академических часов								з.е.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Контроль			Всего			Неделя					
ИТОГО (с факультативами)																																											
ИТОГО по ОП (без факультативов)																																											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)																																								
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																								
			Аудиторная нагрузка																																								
			Контактная работа																																								
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ			504							504		14			504									504								1008						1008		28			
1	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	ЗаО	504						504		14			ЗаО	432						432		12			ЗаО(2)	936						936		26	17 1/3	10	12345678				
2	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите													ЗаО	72						72		2	1 1/3		ЗаО	72						72		2	1 1/3	10	2468				
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ Т(УЛИИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ			72						72		2			108									108											180			180		5				
3	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации		72						72		2			ЗаО	108						108		3			ЗаО	180						180		5	3 1/3	10	12345678				
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ			72	0.5					0.5	71.5		2			144	0.75							143.25		4			216	1.25				1.25	214.75		6							
4	1.3.1(Н)	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	ЗаО	36	0.25				0.25	35.75		1			ЗаО	36	0.25					35.75		1			ЗаО(2)	72	0.5				0.5	71.5		2	1 1/3	10	12345678				
5	1.3.2(Н)	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите													ЗаО	72	0.25					71.75		2	1 1/3		ЗаО	72	0.25				0.25	71.75		2	1 1/3	10	2468				
6	1.3.3(Н)	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	ЗаО	36	0.25				0.25	35.75		1	2/3		ЗаО	36	0.25					35.75		1	2/3		ЗаО(2)	72	0.5				0.5	71.5		2	1 1/3	10	12345678				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			252	48					48	204		7			216	26						26		6				468	74				74	367	27	13							
7	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	ЗаО(2)	180	16				16	164		5			ЗаО	216	26					26		6			ЗаО(3)	396	42				42	327	27	11			12345				
8	2.1.1.2	Геомеханические процессы при подземной разработке месторождений	ЗаО	72						72		2			ЗаО	108						108		3			ЗаО(2)	180					180		5			10	34				
9	2.1.1.3	Создание и научное обоснование технологии разработки природных и техногенных месторождений твердых полезных ископаемых														108	26					26		3				108	26				26	55	27	3			10	45			
10	2.1.1.4	Психология и педагогика	ЗаО	108	16				16	92		3															ЗаО	108	16				16	92		3			4	3			
11	2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины	ЗаО	72	32				32	40		2															ЗаО	72	32				32	40		2				13			
12	2.1.3.2(Ф)	Язык делового общения	ЗаО	72	32				32	40		2															ЗаО	72	32				32	40		2			3	3			
ПРАКТИКА														108	0.25						0.25	107.75		3				108	0.25				0.25	107.75		3							
13	2.2.1(У)	Педагогическая практика												ЗаО	108	0.25						0.25	107.75		3			ЗаО	108	0.25				0.25	107.75		3	2	10	45			
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ			72	0.5					0.5	71.5		2			72	0.5						0.5	44.5	27	2				144	1				1	116	27	4						
14	2.3.2	Психология и педагогика	ЗаО	36	0.25				0.25	35.75		1															ЗаО	36	0.25				0.25	35.75		1			4	3			
15	2.3.3	Геомеханические процессы при подземной разработке месторождений	ЗаО	36	0.25				0.25	35.75		1			ЗаО	36	0.25					8.75	27	1			ЗаО(2)	72	0.5				0.5	44.5	27	2			10	34			
16	2.3.4	Педагогическая практика												ЗаО	36	0.25						35.75		1			ЗаО	36	0.25				0.25	35.75		1			10	4			
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																											
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			ЗаО(8)											ЗаО(10)											ЗаО(18)																		
КАНИКУЛЫ																																				2		6 2/6		8 2/6			

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИВКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИВКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите												
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность	1	16	576							
			2	10	360							
			3	14	504							
			4	12	432							
			5	12	432							
			6	15	540							
			7	24	864							
			8	16	576							
+	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	2	2	72							
			4	2	72							
			6	2	72							
			8	3	108							
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты												
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	1	3	108							
			2	7	252							
			3	2	72							
			4	3	108							
			5	2	72							
			6	3	108							
			7	2	72							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИВКР пр. подгот	СР пр. подгот
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	8	2	72							
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования												
+	1.3.1(Н)	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	1	1	36							
			2	1	36							
			3	1	36							
			4	1	36							
			5	1	36							
			6	1	36							
			7	1	36							
			8	1	36							
+	1.3.2(Н)	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	2	2	72							
			4	2	72							
			6	2	72							
			8	2	72							
+	1.3.3(Н)	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	1	1	36							
			2	1	36							
			3	1	36							

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
				Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИВКР пр. подгот	СР пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	ИВКР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	1.3.3(Н)	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	4	1	36							
			5	1	36							
			6	1	36							
			7	1	36							
			8	1	36							
2.1. Дисциплины (модули)												
+	2.1.1.1	История и философия науки	1	2	72							
			2	3	108							
+	2.1.1.2	Геомеханические процессы при подземной разработке месторождений	3	2	72							
			4	3	108							
+	2.1.1.3	Создание и научное обоснование технологии разработки природных и техногенных месторождений твердых полезных ископаемых	4	3	108							
			5	4	144							
+	2.1.1.4	Психология и педагогика	3	3	108							
+	2.1.2.1	Иностранный язык	1	2	72							
			2	3	108							
-	2.1.2.2	<i>Русский как иностранный язык</i>	1	2	72							
			2	3	108							
+	2.1.3.1(Ф)	Информационно-коммуникационные технологии	1	2	72							
+	2.1.3.2(Ф)	Язык делового общения	3	2	72							

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов					
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Педагогическая практика	2	2			2							
			11	+	2							
Педагогическая практика	3	1			4							
Вид практики: Производственная практика												
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская) (стационарная/выездная)	3	1			2	2/3						
			10	+	2	2/3						
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская) (стационарная/выездная)	3	2			3	1/3						
			10	+	3	1/3						
Вид практики: Научно-исследовательская работа												
Научно-исследовательская деятельность	1	1			10	2/3						
			10	+	10	2/3						
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	1	1			2							
			11	+	2							
Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	1	1			0	2/3						
Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	1	1			0	2/3						
			11	+		2/3						
Научно-исследовательская деятельность	1	2			6	2/3						
			11	+	6	2/3						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Асп.	Часов			
								на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	1	2			1	1/3					
			11	+	1	1/3					
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	1	2			4	2/3					
			10	+	4	2/3					
Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	1	2			0	2/3					
Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	1	2			1	1/3					
			11	+	1	1/3					
Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	1	2			0	2/3					
			11	+		2/3					
Научно-исследовательская деятельность	2	1			9	1/3					
			11	+	9	1/3					
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	2	1			1	1/3					
			11	+	1	1/3					
Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	2	1			0	2/3					
Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	2	1			0	2/3					
			11	+		2/3					
Научно-исследовательская деятельность	2	2			8						
			11	+	8						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Асп.	Часов			
								на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	2	2			1	1/3					
			11	+	1	1/3					
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	2	2			2						
			11	+	2						
Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	2	2			0	2/3					
Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	2	2			1	1/3					
			11	+	1	1/3					
Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	2	2			0	2/3					
			11	+		2/3					
Научно-исследовательская деятельность	3	1			8						
			11	+	8						
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	3	1			1	1/3					
			11	+	1	1/3					
Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	3	1			0	2/3					
Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	3	1			0	2/3					
			11	+		2/3					
Научно-исследовательская деятельность	3	2			10						
			11	+	10						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Асп.	Часов			
								на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	3	2			1	1/3					
			11	+	1	1/3					
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	3	2			2						
			10	+	2						
Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	3	2			0	2/3					
Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	3	2			1	1/3					
			11	+	1	1/3					
Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	3	2			0	2/3					
			11	+		2/3					
Научно-исследовательская деятельность	4	1			16						
			11	+	16						
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	4	1			1	1/3					
			11	+	1	1/3					
Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	4	1			0	2/3					
Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	4	1			0	2/3					
			11	+		2/3					
Научно-исследовательская деятельность	4	2			10	2/3					
			11	+	10	2/3					

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов				
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	4	2			2						
			11	+	2						
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	4	2			1	1/3					
			11	+	1	1/3					
Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	4	2			0	2/3					
Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	4	2			1	1/3					
			11	+	1	1/3					
Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	4	2			0	2/3					
			11	+		2/3					
Итого по факту					120						
Итого по плану					129	1/3					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

		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)						244	60	29	31	59	27	32	63	31	32	62	28	34	
	Итого по ОП (без факультативов)				217	295	240	58	27	31	57	25	32	63	31	32	62	28	34	
1	Научный компонент	0%	0%	0%	165	220	176	44	21	23	39	18	21	40	16	24	53	28	25	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	80	184	128	28	16	12	28	14	14	29	12	17	43	24	19	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	18	52	24	10	3	7	5	2	3	5	2	3	4	2	2	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	18	24	24	6	2	4	6	2	4	6	2	4	6	2	4	
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	43	66	55	14	6	8	18	7	11	23	15	8				
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	16	39	25	10	4	6	11	5	6	4	4					
2.2	Практика	0%	0%	0%	18	18	18				3		3	15	10	5				
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	9	18	12	4	2	2	4	2	2	4	1	3				
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	9	9	9										9		9	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.7	-	56.6	51.1	-	50.6	53	-	57	53.5	-	52.6	56.3	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					13	-			-		46.3	-	54	13.5	-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					1.9	-	4.6	3.6	-	2.7	1.6	-	1.5	0.4	-	0.1	0.1	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-			
		Блок 1.1						-			-			-			-			
		Блок 1.2					0.25	-			-			-		0.25	-			
		Блок 1.3					5	-	0.5	0.75	-	0.5	0.75	-	0.5	0.75	-	0.5	0.75	
		Блок 2						-			-			-			-			
		Блок 2.1					234	-	80	54	-	48	26	-	26		-			
		Блок 2.2					1	-			-		0.25	-	0.5	0.25	-			
		Блок 2.3					17	-	0.5	10	-	0.5	0.5	-	0.25	5.25	-			
		Блок 3						-			-			-			-			
		Итого по всем блокам					257.25	-	81	64.75	-	49	27.5	-	27.25	6.5	-	0.5	0.75	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эж)						3		3				2		2	1		1	
		ЗАЧЕТ (За)												2	1	1				
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						12	6	6	17	7	10	12	5	7	8	3	5	
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						17.01%													

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоёмкость
Руководство (в рамках ГИА)	11			
Рецензирование	11		2.00	
Консультации ГИА				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоёмкость
		0		
Председатель	11		1.00	
Член комиссии				
Секретарь	11			
Примечания к комиссиям ГЭК	Председатель			

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии	
---------------	--

Дежурство	
-----------	--

Примечания к комиссиям ГЭК	
----------------------------	--

НОРМЫ Учебный план аспирантуры 'a288_24_AGT24.plx', код специальности 2.8, год начала подготовки 2024

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	57
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	57
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	27

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	ЭМСК	Экономики минерально-сырьевого комплекса
2	ПифМ	Производственного и финансового менеджмента
3	РИЯ	Русского и иностранных языков
4	ГН	Гуманитарных наук
6	ЭиП	Экологии и природопользования
7	ТБ	Техносферной безопасности
8	ФК	Физвоспитания
9	ГТСиЭК	Горно – технологических систем и энергетических комплексов
10	ГСифППП	Геотехнологических способов и физических процессов горного производства
11	СТБС	Современных технологий бурения скважин
12	ГД	Горного дела
13	МиИГ	Механики и инженерной графики имени Б.М. Ребрика
14	ОГиГ	Общей геологии и геокартирования
15	ПиРГ	Палеонтологии и региональной геологии
17	МиГемМП	Минералогии, геммологии и петрографии
19	гМПИ	Геологии месторождений полезных ископаемых
20	ГГ	Гидрогеологии им. В.М. Швеца
21	ИГ	Инженерной геологии
22	ХИМ	Химии
23	ССВВ	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения
24	ГФ	Геофизики
25	ГРУ	Геологии и разведки месторождений углеводородов
27	ВМиФ	Высшей математики и физики
28	ИСиТ	Информационных систем и технологий
29	КомТПИ(б)	Комплексной оценки месторождений твёрдых полезных ископаемых (базовая)
30	ПГ(б)	Прикладной геохимии (базовая)
31	ППиРРМ(б)	Прогнозов, поисков и разведки рудных месторождений (базовая)
32	ЭиТМГПИП(б)	Экспериментального и технического моделирования геофизических полей и процессов(базовая)
33	МиРМ(б)	Методики изучения рудных месторождений (базовая)
34	ПиПГД(б)	Поисковой и промысловой геофлюидодинамики (базовая)
35	РиЭНиГМ	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений
36	УК	Университетский колледж МГРИ имени Е.А. Козловского
37	ДПО	Дополнительные профессиональные программы
38	УГНТУ	Уфимский государственный нефтяной технический университет
39	ГиК	Геодезии и картографии

СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантуры 'a288_24_AGT24.plx', код специальности 2.8, год начала подготовки 2024

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
40	УРБО	Урбоэкологии
41	АРИИ	Автоматизации, роботизации и искусственного интеллекта

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
16			1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [ЗаО]	7	1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [ЗаО]	2	1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [ЗаО]	3	1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [ЗаО]	1	1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [ЗаО]	2				
17					1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности [ЗаО]	1							1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность [ЗаО]	24		
18	1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	3			1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [ЗаО]	1	1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности [ЗаО]	1	2.1.1 Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов [ЗаО]	4	1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [ЗаО]	3			1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [ЗаО]	3
19							1.3.2(Н) Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [ЗаО]	2								
20	1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности [ЗаО]	1	1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности [ЗаО]	1												
21	1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [ЗаО]	1	1.3.2(Н) Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени	2	2.1.1 Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов [ЗаО]	5	1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [ЗаО]	1			1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности [ЗаО]	1			1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	2

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8	
Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	
22	2.1.1 Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	кандидата наук к защите [3аО]	1	экзаменов [23аО]	6	2.1.1 Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов [3аО]	6	2.2.1(У) Педагогическая практика	6	1.3.2(Н) Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [3аО]	2	1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследова тельской деятельности [3аО]	1			
23		1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3аО]														2.1.3(Ф) Факультативные дисциплины [3аО]
24	2.1.2.1 Иностранный язык: Иностранный язык [3аО] (/ Русский как иностранный язык)	2.1.1 Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	3	2.1.3(Ф) Факультативные дисциплины [3аО]	2	2.1.1 Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов [3аО]	6			1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3аО]	1					
25												1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	2	1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3аО]	1	
26				2.3.2 Психология и педагогика [3аО]	1					2.2.2(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательска я) (стационарная/вы ездная)	5					
27	2.1.3(Ф) Факультативные дисциплины [3аО]			2.3.3 Геомеханические процессы при подземной разработке месторождений [3аО]	1							1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследова тельской деятельности [3аО]	1			

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
28	2.3.1 Кандидатские экзамены [2ЗэО]	2	2.1.2.1 Иностранный язык: Иностранный язык [Эк] (/ Русский как иностранный язык)	3	2.2.1(У) Педагогическая практика [3эО]	3	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская) (стационарная/выездная) [3э]	4	[3э]	1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантов публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3эО]	1	3.1 Предварительная защита подготовленной диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия установленным критериям [Эк]	9			
29																
30	2.3.1 Кандидатские экзамены [2Эк]	2	2.3.3 Геомеханические процессы при подземной разработке месторождений [3эО]	1	2.3.1 Кандидатские экзамены [3эО]	1	2.3.1 Кандидатские экзамены [3эО]	1	2.3.1 Кандидатские экзамены [Эк]	2						
31																
32																
33	2.3.4 Педагогическая практика [3эО]	1	2.3.5 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (исследовательская) (стационарная/выездная) [3эО]	1												
34																

Примечание Учебный план аспирантуры 'a288_24_AGT24.plx', код специальности 2.8, год начала подготовки 2024