

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.10.2024 16:47:53
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



2.1.4.

2.1 Строительство и архитектура

Направленность программы: Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

Кафедра: Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения

Факультет: Отдел сопровождения и подготовки кадров высшей квалификации

Форма обучения: очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные требования

2024

2024-2025

от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Начальник УФГНИ

Начальник ОСиПКВК

/ Якуцени С.П. /

/ Серов С.Г. /

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	
Пн	2 9 16 23 30	7 14 21 28	4 11 18 25 2	9 16 23 30	6 13 20 27 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 2
Вт	3 10 17 24 1	8 15 22 29	5 12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4
Ср	4 11 18 25 2	9 16 23 30	6 13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4
Чт	5 12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4
Пт	6 13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5
Сб	7 14 21 28 5	12 19 26 3	9 16 23 30 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31
Вс	1 8 15 22 29 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1
Нед	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53												
Пн													
Вт													
Ср													
Чт													
Пт													
Сб													

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	
Пн	1 8 15 22 29 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	
Вт	2 9 16 23 30 7	14 21 28 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	
Ср	3 10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	
Чт	4 11 18 25 2	9 16 23 30 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	
Пт	5 12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	
Сб	6 13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	
Вс	7 14 21 28 5	12 19 26 3	9 16 23 30 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	
Нед	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53												
Пн													
Вт													
Ср													
Чт													
Пт													
Сб													

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	
Пн	7 14 21 28 5	12 19 26 3	9 16 23 30 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	
Вт	8 15 22 29 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	
Ср	9 16 23 30 7	14 21 28 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	
Чт	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	
Пт	11 18 25 2	9 16 23 30 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	
Сб	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	
Вс	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	
Нед	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52												
Пн													
Вт													
Ср													
Чт													
Пт													
Сб													

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	
Пн	6 13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 2	
Вт	7 14 21 28 5	12 19 26 3	9 16 23 30 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	
Ср	8 15 22 29 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	
Чт	9 16 23 30 7	14 21 28 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	
Пт	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	
Сб	11 18 25 2	9 16 23 30 6	13 20 27 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	
Вс	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 5	12 19 26 3	10 17 24 31	7 14 21 28 4	11 18 25 1	8 15 22 29 6	13 20 27 3	10 17 24 31	
Нед	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53												
Пн													
Вт													
Ср													
Чт													
Пт													
Сб													

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Дисциплины (модули), практики и научный компонент	16 2/6	17 2/6	33 4/6	15 1/6	17 3/6	32 4/6	14 5/6	16 5/6	31 4/6	14 5/6	10 4/6	25 3/6	123 3/6
Научный компонент	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	2 4/6	4 4/6	16 4/6
Промежуточная аттестация	1 2/6	5/6	2 1/6	2 2/6	1	3 2/6	2 3/6	1 2/6	3 5/6	3 2/6	3/6	3 5/6	13 1/6
Итоговая аттестация										6	6	6	6
Каникулы	2	8	10	2	7 5/6	9 5/6	2	8 2/6	10 2/6	2	8	10	40 1/6
Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 4/6 (10 дн)	4/6 (4 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 1/6 (55 дн)
Продолжительность обучения	более 39 нед.												
Итого	23	29	52	23	29 1/6	52 1/6	23	29 1/6	52 1/6	23 4/6	28 4/6	52 2/6	208 4/6
Аспирантов	3												
Сдающих канд. экз.	3												
Соискателей с рук.													
Изучающих ФД													
Групп	1												

ПланСвод Учебный план аспирантуры 'a214_24_AWW24.plx', код специальности 2.1, 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	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.	Код	Наименование																
1. Научный компонент																						165	165	5940	5940	12	12	5793	135		19	19	17	21	20	24	27	18		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																						89	89	3204	3204	4	4	3065	135		11	9	7	11	13	14	16	8		
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность			123456 78	80	80	2880	2880	2	2	2743	135		10	8	6	10	12	13	15	6	23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения																
+	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите			123456 78	9	9	324	324	2	2	322		1	1	1	1	1	1	1	2	23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения																	
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты																						52	52	1872	1872	2	2	1870			5	7	7	7	4	7	8	7		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			123456 78	52	52	1872	1872	2	2	1870		5	7	7	7	4	7	8	7	23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения																	
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																						24	24	864	864	6	6	858			3	3	3	3	3	3	3	3		
+	1.3.1(Н)	Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности			123456 78	8	8	288	288	2	2	286		1	1	1	1	1	1	1	1	23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения																	
+	1.3.2(Н)	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите			123456 78	8	8	288	288	2	2	286		1	1	1	1	1	1	1	1	23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения																	
+	1.3.3(Н)	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			123456 78	8	8	288	288	2	2	286		1	1	1	1	1	1	1	1	23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения																	
2. Образовательный компонент																						58	58	2088	2088	273.7	273.7	1652.3	162		10	12	11	11	7	7				
2.1. Дисциплины (модули)																						31	31	1116	1116	255.45	255.45	725.55	135		8	10	9	4						
+	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов				18	18	648	648	124.85	124.85	442.15	81	2	3	9	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	Водоснабжение, водоотведение, строительные системы охраны водных ресурсов				8	8	288	288	62.6	62.6	171.4	54			4	4			23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения																			
+	2.1.1.3	Психология и педагогика				5	5	180	180	28.25	28.25	124.75	27			5			4	Гуманитарных наук																				
+	2.1.2	Иностранный язык				5	5	180	180	68	68	112		2	3																									
+	2.1.2.1	Иностранный язык				5	5	180	180	68	68	112		2	3			3	Русского и иностранных языков																					
-	2.1.2.2	Русский как иностранный язык				5	5	180	180	60	60	120		2	3			3	Русского и иностранных языков																					
+	2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины				4	4	144	144	46.5	46.5	43.5	54	2		2																								
+	2.1.3.1(Ф)	Информационно-коммуникационные технологии				2	2	72	72	32.25	32.25	12.75	27	2							28	Информационных систем и технологий																		
+	2.1.3.2(Ф)	Язык делового общения				2	2	72	72	14.25	14.25	30.75	27			2			3	Русского и иностранных языков																				
+	2.1.4	Дисциплины по направленности программы				8	8	288	288	62.6	62.6	171.4	54	4	4																									
+	2.1.4.1	Современные методы водоподготовки и очистки сточных вод				8	8	288	288	62.6	62.6	171.4	54	4	4			23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения																					
2.2. Практика																						9	9	324	324			324								3	3	3		
+	2.2.1(У)	Педагогическая практика				9	9	324	324			324					3	3	3			23	Строительства систем и сооружений																	
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																						18	18	648	648	18.25	18.25	602.75	27		2	2	2	4	4	4				
+	2.3.1	Кандидатские экзамены	226	115		6	6	216	216	16.75	16.75	172.25	27	2	2			1	1																					
+	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			5	Философии и права																					
+	2.3.1.3	Водоснабжение, водоотведение, строительные системы охраны водных ресурсов	6	5		2	2	72	72	6.25	6.25	38.75	27				1	1			23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения																		
+	2.3.2	Психология и педагогика		3		1	1	36	36	0.25	0.25	35.75				1			5	Философии и права																				
+	2.3.3	Современные методы водоподготовки и очистки сточных вод		34		2	2	72	72	0.5	0.5	71.5				1	1			23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения																			
+	2.3.4	Педагогическая практика		456		9	9	324	324	0.75	0.75	323.25					3	3	3			23	Строительства систем и сооружений																	

ПланСвод Учебный план аспирантуры 'a214_24_AWW24.rlx', код специальности 2.1, 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	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																							
3.Итоговая аттестация						9	9	324	324	2.35	2.35	294.65	27										9		
+	3.1	Предварительная защита подготовленной диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия установленным критериям	8			9	9	324	324	2.35	2.35	294.65	27										9	23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения

План Учебный план аспирантуры 'a214_24_AWW24.plx', код специальности 2.1, 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
17				1.5	610.5		21				1.5	727.5	27	20				1.5	691.5	27	24				1.5	835.5	27
7				0.5	251.5		11				0.5	368.5	27	13				0.5	440.5	27	14				0.5	476.5	27
6				0.25	215.75		10				0.25	332.75	27	12				0.25	404.75	27	13				0.25	440.75	27
1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75	
7				0.25	251.75		7				0.25	251.75		4				0.25	143.75		7				0.25	251.75	
7				0.25	251.75		7				0.25	251.75		4				0.25	143.75		7				0.25	251.75	
3				0.75	107.25		3				0.75	107.25		3				0.75	107.25		3				0.75	107.25	
1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75	
1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75	
1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75	
11	28		28	1	285	54	11	16		16	2.85	334.15	27	7				0.5	251.5		7				6.25	218.75	27
9	28		28	0.5	213.5	54	4	16		16	2.35	82.65	27														
9	28		28	0.5	213.5	54	4	16		16	2.35	82.65	27														
4	14		14	0.25	88.75	27	4	16		16	2.35	82.65	27														
5	14		14	0.25	124.75	27																					
2			14	0.25	30.75	27																					
2			14	0.25	30.75	27																					
							3					108		3					108		3					108	
							3					108		3					108		3					108	
2				0.5	71.5		4				0.5	143.5		4				0.5	143.5		4				6.25	110.75	27
														1				0.25	35.75		1				6	3	27
														1				0.25	35.75		1				6	3	27
1				0.25	35.75																						
1				0.25	35.75		1				0.25	35.75															
							3				0.25	107.75		3				0.25	107.75		3				0.25	107.75	

План Учебный план аспирантуры 'a214_24_AWW24.plx', код специальности 2.1, 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	
27				1.5	943.5	27	18				1.5	619.5	27				
16				0.5	548.5	27	8				0.5	260.5	27				
15				0.25	512.75	27	6				0.25	188.75	27	23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения		
1				0.25	35.75		2				0.25	71.75		23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения		
8				0.25	287.75		7				0.25	251.75					
8				0.25	287.75		7				0.25	251.75		23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения		
3				0.75	107.25		3				0.75	107.25					
1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения		
1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения		
1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения		
														4	Гуманитарных наук		
														23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения		
														4	Гуманитарных наук		
														3	Русского и иностранных языков		
														3	Русского и иностранных языков		
														28	Информационных систем и технологий		
														3	Русского и иностранных языков		
														23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения		
														23	Строительства систем и сооружений		
														3	Русского и иностранных языков		
														5	Философии и права		
														23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения		
														5	Философии и права		
														23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения		
														23	Строительства систем и сооружений		

План Учебный план аспирантуры 'a214_24_AWW24.plx', код специальности 2.1, 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						

План Учебный план аспирантуры 'a214_24_AWW24.plx', код специальности 2.1, 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	
							9					2.35	294.65	27			
							9					2.35	294.65	27	23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения	

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: 2.1 Строительство и архитектура

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		
			Экзамен	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					58	58		2088	2088	273.7	1652.3	162	10	30		46	0.75	256.25	27	12	34		52	12.35	306.65	27	11	28			
2.1.Дисциплины (модули)					31	31		1116	1116	255.45	725.55	135	8	30		46	0.25	184.75	27	10	34		52	2.35	244.65	27	9	28			
+	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов				18	18		648	648	124.85	442.15	81	2	16			56		3	18			90		9	28				
+	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	Водоснабжение, водоотведение, строительные системы охраны водных ресурсов				8	8	36	288	288	62.6	171.4	54													4	14				
+	2.1.1.3	Психология и педагогика				5	5	36	180	180	28.25	124.75	27													5	14				
+	2.1.2	Иностранный язык				5	5		180	180	68	112		2			32		3			36	72								
+	2.1.2.1	Иностранный язык				5	5	36	180	180	68	112		2			32		3			36	72								
-	2.1.2.2	Русский как иностранный язык				5	5	36	180	180	60	120		2	14		14		44		3	16		16	76						
+	2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины				4	4		144	144	46.5	43.5	54	2			32	0.25	12.75	27						2					
+	2.1.3.1(Ф)	Информационно-коммуникационные технологии				2	2	36	72	72	32.25	12.75	27	2			32	0.25	12.75	27											
+	2.1.3.2(Ф)	Язык делового общения				2	2	36	72	72	14.25	30.75	27													2					
+	2.1.4	Дисциплины по направленности программы				8	8		288	288	62.6	171.4	54	4	14		14	0.25	88.75	27	4	16		16	2.35	82.65	27				
+	2.1.4.1	Современные методы водоподготовки и очистки сточных вод				8	8	36	288	288	62.6	171.4	54	4	14		14	0.25	88.75	27	4	16		16	2.35	82.65	27				
2.2.Практика					9	9		324	324		324																				
+	2.2.1(У)	Педагогическая практика				9	9	36	324	324		324																			
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике					18	18		648	648	18.25	602.75	27	2				0.5	71.5		2			10	62		2					
+	2.3.1	Кандидатские экзамены	226		115	6	6		216	216	16.75	172.25	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	Водоснабжение, водоотведение, строительные системы охраны водных ресурсов	6		5	2	2	36	72	72	6.25	38.75	27																		
+	2.3.2	Психология и педагогика			3	1	1	36	36	36	0.25	35.75														1					
+	2.3.3	Современные методы водоподготовки и очистки сточных вод			34	2	2	36	72	72	0.5	71.5														1					
+	2.3.4	Педагогическая практика			456	9	9	36	324	324	0.75	323.25																			

СОГЛАСОВАНО

Начальник УФПНИ

_____ Якуцени С.П.

Начальник ОСиПКВК

_____ Серов С.Г.

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	
	28	1	285	54	11	16		16	2.85	334.15	27	7				0.5	251.5		7					6.25	218.75	27
	28	0.5	213.5	54	4	16		16	2.35	82.65	27															
	28	0.5	213.5	54	4	16		16	2.35	82.65	27															
	14	0.25	88.75	27	4	16		16	2.35	82.65	27															
	14	0.25	124.75	27																						
	14	0.25	30.75	27																						
	14	0.25	30.75	27																						
					3					108		3					108		3						108	
					3					108		3					108		3						108	
		0.5	71.5		4				0.5	143.5		4				0.5	143.5		4					6.25	110.75	27
												1				0.25	35.75		1					6	3	27
												1				0.25	35.75		1					6	3	27
		0.25	35.75																							
		0.25	35.75		1				0.25	35.75																
					3				0.25	107.75		3				0.25	107.75		3					0.25	107.75	

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	
															23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения	
															4	Гуманитарных наук	
															3	Русского и иностранных языков	
															3	Русского и иностранных языков	
															28	Информационных систем и технологий	
															3	Русского и иностранных языков	
															23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения	
															23	Строительства систем и сооружений	
															3	Русского и иностранных языков	
															5	Философии и права	
															23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения	
															5	Философии и права	
															23	Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения	
															23	Строительства систем и сооружений	

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: 2.1 Строительство и архитектура

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Панов Ю.П.

"__" _____ 20__ г.

Наименование	
Курс 1	
Семестр 1	
	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
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 диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите

Наименование

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

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 3

Семестр 1

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

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

Наименование	
Курс 4	
Семестр 1	
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	
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	
Предварительная защита подготовленной диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия установленным критериям	

СОГЛАСОВАНО

Начальник УФНИ _____ Якуцени С.П.

Начальник ОСиПКВК _____ Серов С.Г.

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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'a214_24_AWW24.plx', код специальности 2.1, год начала подготовки 2024

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	Водоснабжение, водоотведение, строительные системы охраны водных ресурсов	
2.1.1.3	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	
2.1.4	Дисциплины по направленности программы	
2.1.4.1	Современные методы водоподготовки и очистки сточных вод	
2.2	Практика	
2.2.1(У)	Педагогическая практика	
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	
2.3.1	Кандидатские экзамены	
2.3.1.1	Иностранный язык	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'a214_24_AWW24.plx', код специальности 2.1, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
2.3.1.2	История и философия науки	
2.3.1.3	Водоснабжение, водоотведение, строительные системы охраны водных ресурсов	
2.3.2	Психология и педагогика	
2.3.3	Современные методы водоподготовки и очистки сточных вод	
2.3.4	Педагогическая практика	
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
--------	------------

-	-	-	-	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	10	360							
			2	8	288							
			3	6	216							
			4	10	360							
			5	12	432							
			6	13	468							
			7	15	540							
			8	6	216							
+	1.1.2(Н)	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	1	1	36							
			2	1	36							
			3	1	36							
			4	1	36							
			5	1	36							
			6	1	36							
			7	1	36							
			8	2	72							
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты												
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	1	5	180							
			2	7	252							
			3	7	252							

-	-	-	-	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	4	7	252							
			5	4	144							
			6	7	252							
			7	8	288							
			8	7	252							
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	1	1	36							
			2	1	36							
			3	1	36							
			4	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
+	1.3.2(Н)	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	5	1	36							
			6	1	36							
			7	1	36							
			8	1	36							
+	1.3.3(Н)	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	1	1	36							
			2	1	36							
			3	1	36							
			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	Водоснабжение, водоотведение, строительные системы охраны водных ресурсов	3	4	144							

-	-	-	-	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							
+	2.1.1.2	Водоснабжение, водоотведение, строительные системы охраны водных ресурсов	4	4	144							
+	2.1.1.3	Психология и педагогика	3	5	180							
+	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							
+	2.1.4.1	Современные методы водоподготовки и очистки сточных вод	1	4	144							
			2	4	144							
2.2.Практика												
+	2.2.1(У)	Педагогическая практика	4	3	108							
			5	3	108							
			6	3	108							
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике												
+	2.3.1.1	Иностранный язык	1	1	36							
			2	1	36							
+	2.3.1.2	История и философия науки	1	1	36							
			2	1	36							
+	2.3.1.3	Водоснабжение, водоотведение, строительные системы охраны водных ресурсов	5	1	36							
			6	1	36							
+	2.3.2	Психология и педагогика	3	1	36							
+	2.3.3	Современные методы водоподготовки и очистки сточных вод	3	1	36							
			4	1	36							
+	2.3.4	Педагогическая практика	4	3	108							

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			2							
Педагогическая практика	3	2			2							
			11	+	2							
Вид практики: Научно-исследовательская работа												
Научно-исследовательская деятельность	1	1			6	2/3						
Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	1	1			0	2/3						
			11	+		2/3						
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	1	1			3	1/3						
			11	+	3	1/3						
Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	1	1			0	2/3						
Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	1	1			0	2/3						
			11	+		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			5	1/3						
			11	+	5	1/3						
Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	1	2			0	2/3						

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

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов			
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	2	1			0	2/3				
			11	+		2/3				
Научно-исследовательская деятельность	2	2			6	2/3				
			11	+	6	2/3				
Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	2	2			0	2/3				
			11	+		2/3				
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	2	2			4	2/3				
			11	+	4	2/3				
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			0	2/3				
			11	+		2/3				
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 диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	3	1			0	2/3				
			11	+		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 публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	3	1			2	2/3						
			11	+	2	2/3						
Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	3	1			0	2/3						
Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	3	1			0	2/3						
			11	+		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			8	2/3						
			11	+	8	2/3						
Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	3	2			0	2/3						
			11	+		2/3						
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	3	2			4	2/3						
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			0	2/3						
			11	+		2/3						
Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	3	2			0	2/3						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов			
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
			11	+	2/3					
Научно-исследовательская деятельность	4	1			10					
			11	+	10					
Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	4	1			0	2/3				
			11	+	2/3					
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	4	1			5	1/3				
			11	+	5	1/3				
Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности	4	1			0	2/3				
Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	4	1			0	2/3				
			11	+	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			4					
			11	+	4					
Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите	4	2			1	1/3				
			11	+	1	1/3				
Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	4	2			4	2/3				
			11	+	4	2/3				

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)		Асп.	Часов			
								на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
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			0	2/3					
			11	+		2/3					
Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации	4	2			0	2/3					
			11	+		2/3					
Итого по факту					92	2/3					
Итого по плану					116						

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)						236	62	31	31	62	30	32	58	27	31	54	27	27	
	Итого по ОП (без факультативов)				226	240	232	60	29	31	60	28	32	58	27	31	54	27	27	
1	Научный компонент	0%	0%	0%	165	165	165	38	19	19	38	17	21	44	20	24	45	27	18	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	89	89	89	20	11	9	18	7	11	27	13	14	24	16	8	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	52	52	52	12	5	7	14	7	7	11	4	7	15	8	7	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	24	24	24	6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3	
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	52	66	58	22	10	12	22	11	11	14	7	7				
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	17	39	31	18	8	10	13	9	4							
2.2	Практика	0%	0%	0%	9	9	9				3		3	6	3	3				
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	18	18	18	4	2	2	6	2	4	8	4	4				
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	9	9	9										9		9	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.4	-	55.7	56.6	-	55.8	56.6	-	56.5	56.7	-	56.5	44.8	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					22.6	-	40.5	32.4	-	34.8	54	-	10.8	40.5	-	8.1	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					2.7	-	6.8	5.8	-	4.8	2.1	-	0.1	0.5	-	0.1	0.1	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-			
		Блок 1.1					4	-	0.5	0.5	-	0.5	0.5	-	0.5	0.5	-	0.5	0.5	
		Блок 1.2					2	-	0.25	0.25	-	0.25	0.25	-	0.25	0.25	-	0.25	0.25	
		Блок 1.3					6	-	0.75	0.75	-	0.75	0.75	-	0.75	0.75	-	0.75	0.75	
		Блок 2						-			-			-			-			
		Блок 2.1					301.95	-	108.5	88.35	-	70.75	34.35	-			-			
		Блок 2.2						-			-			-			-			
		Блок 2.3					18.25	-	0.5	10	-	0.5	0.5	-	0.5	6.25	-			
		Блок 3					2.35	-			-			-			-		2.35	
		Итого по всем блокам					334.55	-	110.5	99.85	-	72.75	36.35	-	2	7.75	-	1.5	3.85	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эж)						2		2					1		1	1		1
		ЗАЧЕТ (За)						10	5	5		10	5	5	10	5	5	10	5	5
ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	3	1		6	3	3	5	3	2	2	1	1		
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						16.78%														

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 'a214_24_AWW24.plx', код специальности 2.1, 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
5	ФП	Философии и права
6	ЭиП	Экологии и природопользования
7	ТБ	Техносферной безопасности
8	ФК	Физвоспитания
9	ГТСиЭК	Горно – технологических систем и энергетических комплексов
10	ГСифПП	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	ППИРМ(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

СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантуры 'a214_24_AWW24.plx', код специальности 2.1, год начала подготовки 2024

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
38	УГНТУ	Уфимский государственный нефтяной технический университет
39	ГиК	Геодезии и картографии
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.																									
Итого	62				62				58				54																
Всего	31		31		30		32		27		31		27		27														
1	1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность [ЗаО]																												
2																													
3																													
4																													
5																													
6																													
7																	10	1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]		1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]		1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]		1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность [ЗаО]		1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность [ЗаО]		1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]	
8																													
9																	1	1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]		1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]		1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]		1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность [ЗаО]		1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность [ЗаО]		1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность [ЗаО]	
10																													
11																	1	1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]		1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [За]		1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [За]		1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]		1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]		1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются	
12																								1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]		1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]		1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются	

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.
13																основные научные результаты диссертации [3а]
14	1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]	5	1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]	7												
15					1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности [3а]	1										
16					1.3.2(Н) Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [3а]	1	1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]	7	1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]	4			1.1.2(Н) Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [3а]	1	1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности [3а]	1
17	1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности [3а]	1	1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности [3а]	1	1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]	1										1.3.2(Н) Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [3а]
18	1.3.2(Н) Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [3а]	1	1.3.2(Н) Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [3а]	1					1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности [3а]	1	1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]	7				1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]

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.	
19	1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]	1	1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]	1			1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-иссле- дательской деятельности [3а]	1		1.3.2(Н) Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [3а]	1	диссертации [3а]				
20	2.1.1 Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	2					1.3.2(Н) Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [3а]	1		1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]	1		1.2.1(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]	8		
21			2.1.1 Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	3			1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [3а]	1								
22					2.1.1 Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	9				2.2.1(У) Педагогическая практика	3	1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-иссле- дательской деятельности [3а]	1			
23	2.1.2.1 Иностранный язык: Иностранный язык (/ Русский как иностранный язык)	2					2.1.1 Дисциплины, направленные на подготовку к	4				1.3.2(Н) Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [3а]	1		3.1 Предварительная защита подготовленной диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия установленным критериям [Эк]	9
												1.3.1(Н)				

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.	
24	2.1.3(Ф) Факультативные дисциплины	2	2.1.2.1 Иностранный язык:	3			сдаче кандидатских экзаменов		2.3.1 Кандидатские экзамены [ЗаО]	1		Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [За]					
			(/ Русский как иностранный язык)														
25													1.3.1(Н) Аттестация аспиранта по проделанной научно-исследовательской деятельности [За]	1			
26									2.3.4 Педагогическая практика [ЗаО]	3		2.2.1(У) Педагогическая практика	3	1.3.2(Н) Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите [За]	1		
27	2.1.4 Дисциплины по направленности программы	4	2.1.4 Дисциплины по направленности программы	4	2.1.3(Ф) Факультативные дисциплины	2	2.2.1(У) Педагогическая практика	3					1.3.3(Н) Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации [За]	1			
28												2.3.1 Кандидатские экзамены [Эк]	1				
29					2.3.2 Психология и педагогика [ЗаО]	1	2.3.3 Современные методы водоподготовки и очистки сточных вод [ЗаО]	1									
					2.3.3 Современные методы							2.3.4 Педагогическая практика [ЗаО]	3				

Примечание Учебный план аспирантуры 'a214_24_AWW24.plx', код специальности 2.1, год начала подготовки 2024