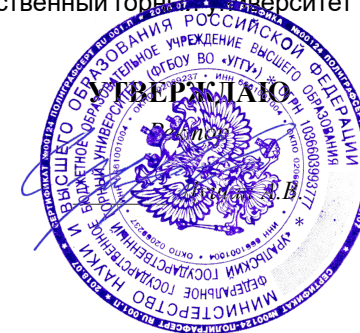


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Уральский государственный горный университет"



План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 5 от 24.11.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

1.6.6.

### 1.6.6. Гидрогеология

Кафедра: ГИГГ

Факультет: Управление магистратуры и подготовки кадров высшей квалификации

Год начала освоения

2024

Федеральные государственные  
требования

№ 951 от 20.10.2021

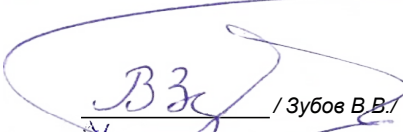



### СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Начальник УЛА

Начальник УМ и ПКВК

Зав. каф. ГИГГ

 / Зубов В.В./  
 / Федорова Т.Ю./  
 / Котляров М.А./  
 / Тагильцев С.Н./

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

План Учебный план аспирантуры '1.6.6\_ГГ-24\_каф.ГИГГ.plx', код специальности 1.6.6., год начала подготовки 2024

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3						Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Код
<b>1. Научный компонент</b>						2592	2592	1698	894			891				584	307		891				584	307		810				530	280			
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>						1944	1944	1296	648			675				450	225		675				450	225		594				396	198			
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка диссертации					1944	1944	1296	648		675			450	225		675				450	225		594				396	198		33	ГИГГ	
<b>1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты</b>						594	594	396	198			198			132	66		198				132	66		198				132	66				
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем					594	594	396	198		198			132	66		198				132	66		198				132	66		33	ГИГГ	
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>						54	54	6	48			18			2	16		18			2	16		18			2	16		2	16			
+	1.3.1(Н)	Отчет по НИР 1 год обучения		1			18	18	2	16		18			2	16		18				2	16		18							33	ГИГГ	
+	1.3.2(Н)	Отчет по НИР 2 год обучения		2			18	18	2	16							18					2	16									33	ГИГГ	
+	1.3.3(Н)	Отчет по НИР 3 год обучения		3			18	18	2	16														18				2	16			33	ГИГГ	
<b>2. Образовательный компонент</b>						3668	3668	2374	1294		1980	1166	28		100	664	374	1260	56		136	666	402	1242	28		32	664	518					
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>						684	684	380	304			172	28		100	44		264	56		136	72		248	28		32		188					
+	2.1.1	История и философия науки			1		86	86	64	22		86	28		36	22															27	ФлК		
+	2.1.2	Иностранный язык			1		86	86	64	22		86			64	22															41	ИЯДК		
+	2.1.3	Научный и профессиональный иностранный язык			2		90	90	64	26							90			64	26										41	ИЯДК		
+	2.1.4	Методология научных исследований			2		90	90	64	26							90	28		36	26										33	ГИГГ		
+	2.1.5	Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности 1.6.6. Гидрогеология			3		248	248	60	188													248	28		32		188			33	ГИГГ		
+	2.1.6	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>			2		84	<b>84</b>	<b>64</b>	<b>20</b>							84	<b>28</b>		<b>36</b>	<b>20</b>													
-	2.1.6.1	Защита интеллектуальной собственности			2		84	84	64	20							84	28		36	20										33	ГИГГ		
+	2.1.6.2	Методологические основы преподавания в высшей школе			2		84	84	64	20							84	28		36	20										20	УП		
+	2.1.7(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>					88	<b>88</b>	<b>84</b>	<b>4</b>		88	<b>42</b>		<b>42</b>	<b>4</b>																		
+	2.1.7.1(Ф)	Технологии интеллектуального труда					28	28	28			28	14		14																20	УП		
+	2.1.7.2(Ф)	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности					28	28	28			28	14		14																20	УП		
+	2.1.7.3(Ф)	Социальная адаптация и социальная защита					32	32	28	4		32	14		14		4														20	УП		
<b>2.2. Практика</b>						2970	2970	1980	990		1980	990			660	330		990			660	330		990			660	330						
+	2.2.1(П)	Практика научной деятельности					2970	2970	1980	990		1980	990			660	330		990			660	330		990			660	330			33	ГИГГ	
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>						14	14	14	14			4			4			6			6			4										
+	2.3.1	История и философия науки (экзамен)		1			2	2	2			2			2																27	ФлК		
+	2.3.2	Иностранный язык (экзамен)		1			2	2	2			2			2																41	ИЯДК		
+	2.3.3	Научный и профессиональный иностранный язык (экзамен)		2			2	2	2								2			2											41	ИЯДК		
+	2.3.4	Методология научных исследований (экзамен)		2			2	2	2								2			2											33	ГИГГ		
+	2.3.5	Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности 1.6.6. Гидрогеология (экзамен)		3			2	2	2														2					2			33	ГИГГ		
+	2.3.6	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		2			2	<b>2</b>	<b>2</b>								2			<b>2</b>														
-	2.3.6.1	Защита интеллектуальной собственности (экзамен)		2			2	2	2								2			2											33	ГИГГ		
+	2.3.6.2	Методологические основы преподавания в высшей школе (экзамен)		2			2	2	2								2			2											20	УП		
+	2.3.7(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>					6	<b>6</b>	<b>1.5</b>	<b>4.5</b>		6			<b>1.5</b>	<b>4.5</b>																		
+	2.3.7.1(Ф)	Технологии интеллектуального труда (зачет)		1			2	2	0.5	1.5		2			0.5	1.5															20	УП		
+	2.3.7.2(Ф)	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности (зачет)		1			2	2	0.5	1.5		2			0.5	1.5															20	УП		
+	2.3.7.3(Ф)	Социальная адаптация и социальная защита (зачет)		1			2	2	0.5	1.5		2			0.5	1.5															20	УП		
+	2.3.8	Практика научной деятельности (экзамен)		3			2	2	2														2				2				33	ГИГГ		
<b>3. Итоговая аттестация</b>						108	108	2	106															108				2	106					

План Учебный план аспирантуры '1.6.6\_ГГ-24\_каф.ГИГГ.plx', код специальности 1.6.6., год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3						Закрепленная кафедра			
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	Конт роль	Код
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"					108	108	2	106																							33	ГИГГ