

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Учёным советом вуза  
Протокол № 8 от 30.03.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

**08.04.01**

Направление подготовки 08.04.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Программа магистратуры: Водоподготовка  
Кафедра: Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения  
Факультет: Гидрогеологический факультет

Квалификация: Магистр

Форма обучения	очная
Срок получения образования	2 г.
Основы	Темы задач профессиональной деятельности
	педагогический
	научно-исследовательский

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: МУХАМЕТШИН Александр Тагирович  
Должность: Проректор по учебной работе  
Дата подписания: 17.08.2023 11:03:00  
Уникальный программный ключ:  
e302a6f51bae224a17d5d79b36513a6950d131d5

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022  
Учебный год 2023-2024  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 482 от 31.05.2017

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Декан

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор Панов Ю.П.  
"20" / 2023 г.

/ Мухаметшин А.Т./  
/ Невечера В.В./  
/ Гогина Е.С./





		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				106	132	72	31	41	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				102	120	60	28	32	60	30	30
B1	Дисциплины (модули)	80%	20%	100%	60	60	60	28	32			
B1.O	Обязательная часть					48	48	28	20			
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					12	12		12			
B2	Практика	0%	100%	0%	36	54				54	30	24
B2.O	Обязательная часть											
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					54				54	30	24
B3	Государственная итоговая аттестация				6	6				6		6
ФТД	Факультативные дисциплины				4	12	12	3	9			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.8	-	51.3	61.4	-	55.4	55.2
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				43.5	-	54	47	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				7.2	-	15.2	14.6	-	0.1	0.1
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				482.7	-	252.5	230.2	-		
		Блок Б2				1.5	-			-	0.75	0.75
		Блок Б3				31	-			-		31
		Блок ФТД				226.6	-	96.25	130.35	-		
		Итого по всем блокам				741.8	-	348.75	360.55	-	0.75	31.75
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					9	5	4	1		1
		ЗАЧЕТ (За)					8	3	5			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								6	3	3
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					2		2			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				19.48%						
		в интерактивной форме				7%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					40%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					22.35%						