

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 специалитета

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор Панов Ю.П.  
"04" 2023г.

**21.05.04**

Специальность 21.05.04 ГОРНОЕ ДЕЛО

Специализация: специализация N 3 "Открытые горные работы"  
Кафедра: Геотехнологических способов и физических процессов горного производства  
Факультет: Факультет технологии разведки и разработки

Квалификация: Горный инженер (специалист)

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 5 л. 6 м.

Основное	Виды профессиональной деятельности
+	проектная
-	производственно-технологическая
-	научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018  
Учебный год 2023-2024  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 226 от 12.03.2015

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Декан

Зав. кафедрой

Мухаметшин А.Т./  
Клочков Н.Н./  
Вильмис А.Л./

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: МУХАМЕТШИН Александр Тагирович  
Должность: Проректор по учебной работе  
Дата подписания: 17.08.2023 11:46:02  
Уникальный программный ключ:  
e302a6f51bae224a1705d79b3651346950d13185





		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6										
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	Сем. В	Сем. С							
					Мин.	Макс.	Факт																									
	Итого (с факультативами)				319	355	336	60	30	30	60	30	30	60	31	29	63	31	32	63	29	34	30	30								
	Итого по ОП (без факультативов)				315	345	330	60	30	30	60	30	30	60	31	29	60	31	29	60	29	31	30	30								
B1	Дисциплины (модули)	81%	19%	28.8%	273	285	279	54	30	24	54	30	24	54	31	23	54	31	23	54	29	25	9	9								
B1.B	Базовая часть				216	240	227	51	27	24	54	30	24	54	31	23	37	25	12	31	21	10										
B1.B	Вариативная часть				45	57	52	3	3								17	6	11	23	8	15	9	9								
B2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	36	51	42	6		6	6		6	6		6		6	6		6		12	12								
B2.B	Базовая часть				36	51	42	6		6	6		6	6		6		6	6		6		12	12								
B2.B	Вариативная часть																															
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9																9	9								
B3.B	Базовая часть				6	9	9																9	9								
ФТД	Факультативы				4	10	6										3		3	3		3										
ФТД.В	Вариативная часть				4	10	6										3		3	3		3										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50	-	54.6	47.9	-	56.2	45.7	-	56.8	41.8	-	56.7	41.8	-	53	47.4	-	47.5								
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					51	-	56.6	31.8	-	48	44.5	-	56.6	54	-	57	54	-	54	47.7	-	54								
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					23.6	-	29.4	21.2	-	25.8	21.5	-	29.8	19.8	-	30	22.7	-	27	23.6	-	5.9								
		элективные дисциплины по физ.к.					1.1	-	2	1.8	-	2	1.8	-	2	1.8	-			-			-									
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4348.05	-	506.9	370.45	-	461	374.65	-	513	348.15	-	498.75	366.15	-	448.65	380.65	-	79.7								
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					181.5	-	32.25	28.25	-	32.25	28.25	-	32.25	28.25	-			-			-									
		Блок Б2					1.75	-		0.5	-		0.25	-		0.25	-		0.25	-		0.25	-	0.25								
		Блок Б3					21	-			-			-				-			-			-	21							
		Блок ФТД					56.5	-			-			-				-		28.25	-		28.25	-								
		Итого по всем блокам					4427.3	-	506.9	370.95	-	461	374.9	-	513	348.4	-	498.75	394.65	-	448.65	409.15	-	100.95								
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					7	5	2	9	5	4	9	5	4	9	5	4	8	4	4	3	3									
		ЗАЧЕТ (За)					12	5	7	11	6	5	8	5	3	7	4	3	10	5	5											
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								2	1	1	1	1	1				2	1	1	1	1									
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)																	4	2	2	4	2	2	2							
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)													3	1	2															
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					42.2%																									
		в интерактивной форме					4.2%																									