

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 27.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



29.04.04

Направление подготовки 29.04.04 ТЕХНОЛОГИЯ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ

Программа магистратуры: Современные технологии обработки драгоценных камней и металлов
Кафедра: Минералогии, геммологии и петрографии
Факультет: Геологоразведочный факультет

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 969 от 22.09.2017

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
40	сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности
40.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	проектный
+	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Декан

Зав. кафедрой

Кукуца П.В. / Кукуца П.В./
Некоз С.Ю. / Некоз С.Ю./
Петроченков Д.А. / Петроченков Д.А./

[illegible][illegible]

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
Пл	Теоретическое обучение и практики	16 5/6	14 2/6	31 1/6	17 2/6	14 4/6	32	63 1/6
Э	Экзаменационные сессии	2 5/6	2 5/6	5 4/6	2 2/6	1	3 2/6	9
У	Учебная практика		6	6				6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	2	5	7	2	6 4/6	8 4/6	15 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	4 2/6 (26 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29 1/6	52 1/6	104 1/6
Студентов					7			
Групп					1			

План Учебный план магистратуры 'm290404_24_TXOM24.plx', код направления 29.04.04, программа магистратуры : Современные технологии обработки драгоценных камней и металлов, го

				Формы прог. атт.				з.в.				Итого академ.часов				Курс 1				Курс 2								Закрепленная кафедра																																									
№	Счита- ется плане	Индекс	Наименование	Блок/ часть	Экс- амен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт по плану	Факт	Часов в з.в.	Эксперт по плану	По плану	Конт. рат.	СР	Конт. роль	Интер часы	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4				Код	Наименование	Компетенция																																	
																		з.в.	Лек	Лаб	Пр	ИВР	СР	Конт. роль	з.в.	Лек	Лаб	Пр	ИВР	СР	Конт. роль	з.в.	Лек				Лаб	Пр	ИВР	СР	Конт. роль	з.в.	Лек	Лаб	Пр	ИВР	СР	Конт. роль																					
Блок 1.Дисциплины (модули)																																90	90	3240	3240	1381.55	1507.45	351	102	28	176	176	80	11.15	456.85	108	21	168	126	84	7.8	289.2	81	24	156	108	72	11.15	408.85	108	17	100	40	60	5.45	352.55	54		
Обязательная часть																																55	55	1980	1980	853.6	964.4	162	62	23	144	144	80	8.8	370.2	81	10	84				84	2.85	162.17	27	12	84	60	36	3.1	221.9	27	10	60	20	40	2.85	210.15	27
	+	Б1.0.01	Иностранный язык	Б1.0	1				4	4	36	144	144	34.35	82.65	27	4	4																		3	Русского и иностранных языков	УК-4; УК-5; ОПК-2																															
	+	Б1.0.02	Психология творчества	Б1.0		1	1		3	3	36	108	108	48.25	59.75	4			3	16																17	Гуманитарных наук	УК-1; УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1																															
	+	Б1.0.03	История и наука дизайна	Б1.0	2				4	4	36	144	144	58.35	58.65	27	2																			17	Минералогии, геологии и петрографии	УК-1; УК-5; ОПК-2																															
	+	Б1.0.04	Авторское право	Б1.0		3			3	3	36	108	108	48.25	59.75	4						4	28		28	2.35	58.65	27		3	24		24	0.25	59.75		17	Минералогии, геологии и петрографии	УК-1; УК-2; ОПК-6																														
	+	Б1.0.05	Современные методы оценки ювелирных изделий	Б1.0		4			3	3	36	108	108	40.25	67.75	2														3	20	20		0.25	67.75		17	Минералогии, геологии и петрографии	ОПК-2; ОПК-6																														
	+	Б1.0.06	Современные материалы художественных изделий	Б1.0		1		1	4	4	36	144	144	81.25	62.75	4		6	4	32	32	16	1.25	62.75												17	Минералогии, геологии и петрографии	ОПК-2; ОПК-5; ОПК-10																															
	+	Б1.0.07	Новые технологии художественной обработки материалов	Б1.0	1				4	4	36	144	144	82.35	34.65	27	6	4	32	48		2.35	34.65	27													17	Минералогии, геологии и петрографии	ОПК-1; ОПК-3																														
	+	Б1.0.08	Организация производства и сбыта художественной продукции	Б1.0		4			3	3	36	108	108	40.25	67.75	2													3	20		20	0.25	67.75		17	Минералогии, геологии и петрографии	УК-1; УК-2; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-9																															
	+	Б1.0.09	Основы работы с научной информацией	Б1.0		2			3	3	36	108	108	56.25	51.75	2				3	28		28	0.25	51.75												17	Минералогии, геологии и петрографии	УК-1; УК-4; ОПК-2																														
	+	Б1.0.10	Инструментальная база АБК	Б1.0		3			4	4	36	144	144	50.35	66.65	27	4							4	24	24	2.35	66.65	27									17	Минералогии, геологии и петрографии	УК-3; ОПК-8																													
	+	Б1.0.11	Историческая база современного дизайна	Б1.0		4			4	4	36	144	144	42.35	74.65	27	4																																																				

		Итого						Курс 1			Курс 2		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				114	131	124	62	30	32	62	30	32
	Итого по ОП (без факультативов)				110	121	120	58	28	30	62	30	32
Б1	Дисциплины (модули)	61%	39%	22.8%	80	91	90	49	28	21	41	24	17
Б1.О	Обязательная часть				50	60	55	33	23	10	22	12	10
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	39	35	16	5	11	19	12	7
Б2	Практика	0%	100%	0%	21	21	21	9		9	12	6	6
Б2.О	Обязательная часть												
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				21	21	21	9		9	12	6	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	10	4	4	2	2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.6	-	53.5	47.1	-	56.1	52.8
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					39	-	38.2	28.6	-	46.3	54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					22.1	-	26.4	27	-	20.3	14.3
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1381.55	-	443.15	385.8	-	347.15	205.45
		Блок Б2					17	-		8.5	-	4.25	4.25
		Блок Б3					30	-			-		30
		Блок ФТД					120.5	-	64.25	56.25	-		
		Итого по всем блокам					1549.05	-	507.4	450.55	-	351.4	239.7
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	4	3	7	4	3
		ЗАЧЕТ (За)						6	3	3	6	3	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2		2	2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1	1		1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.43%						
		в интерактивной форме					7.3%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						45.8%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						42.64%						