

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

21.04.01

Направление подготовки 21.04.01 НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО

Программа магистратуры: Цифровые технологии разведки и разработки нефтяных и газовых месторождений

Кафедра: Геологии и разведки месторождений углеводородов

Факультет: Нефтегазовый факультет

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 97 от 09.02.2018

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА
19.007	СПЕЦИАЛИСТ ПО ДОБЫЧЕ НЕФТИ, ГАЗА И ГАЗОВОГО КОНДЕНСАТА
19.021	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОМЫСЛОВОЙ ГЕОЛОГИИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательской
-	проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Декан

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Павлов Ю.П.



[Signature] / Куклина Л.В./
[Signature] / Осипов А.В./
[Signature] / Керинов В.Ю./

[illegible][illegible]

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
У	Теоретическое обучение и практики	16 5/6	14 5/6	31 4/6	16 5/6	14	30 5/6	62 3/6
Н								
П								
По								
Э	Экзаменационные сессии	2 5/6	4 2/6	7 1/6	2 4/6	1 3/6	4 1/6	11 2/6
У	Учебная практика		2	2				2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	2	7 1/6	9 1/6	2	7	9	18 1/6
*	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 1/6	52 1/6	22 5/6	29 2/6	52 1/6	104 2/6
Студентов		15						
Групп		1						

[illegible]

		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	33	39	60	27	33	
	Итого по ОП (без факультативов)				102	120	60	30	30	60	27	33	
Б1	Дисциплины (модули)	27%	73%	9%	72	90	54	30	24	36	21	15	
Б1.О	Обязательная часть					24	21	15	6	3	3		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					66	33	15	18	33	18	15	
Б2	Практика	0%	100%	0%	21	21	6		6	15	6	9	
Б2.О	Обязательная часть												
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					21	6		6	15	6	9	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9				9		9	
ФТД	Факультативные дисциплины				4	12	12	3	9				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54.9	-	56.2	56.5	-	51.4	56	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				40.5	-	47.7	31.2	-	40.5	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				19.9	-	19.8	20	-	19.7	19.9	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				1237.2	-	333	295.5	-	331.15	277.55	
		Блок Б2				1.25	-		0.5	-	0.25	0.5	
		Блок Б3				30	-			-		30	
		Блок ФТД				119.1	-	32.25	86.85	-			
		Итого по всем блокам				1387.55	-	365.25	382.85	-	331.4	308.05	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					10	5	5	7	3	4	
		ЗАЧЕТ (За)					10	5	5	9	5	4	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1		1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					3		3	2	1	1	
		Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				38.64%						
			в интерактивной форме				8.2%						
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					20%								
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					38.19%								