Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Кафедра:

Дата подписания: 16.05.2025 11:28:29

Уникальный программный ключ:

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

План одобрен Ученым советом ОУП Протокол № 2022-08/24-12/1 от 09.12.2024

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы Инженерная академия

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор - проректор по образовательной деятельности
Эбзеева Ю.Н.
20 <i>z</i> .
ефти и газа

2025
ОС ВО РУДН №371 от 21.05.2021
/ Воробьева А.А./
/ Разумный Ю.Н./
/ Котельников А.Е./

/ Котельников А.Е./

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

пог	трогр	рамме	е маг	истр	атуры

05.04.01

Кафедра недропользования и нефтегазового дела

<u>Геология</u> Инновационные технологии в поиске и разведке месторождений нефти и газа

Руководитель ОП ВО

Факультет: Инженерная академия		
Квалификация: магистр	Год начала подготовки (по учебному плану)	2025
Форма обучения: Очная	Образовательный стандарт (СУОС)	ОС ВО РУДН №371 от 21.05.2021
Срок получения образования: 2 г.		
Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	
научно-исследовательский		
педагогический	Начальник УОП	/ Воробьева А.А./
	Руководитель ОУП	/ Разумный Ю.Н./
	Председатель МССН	/ Котельников А.Е./

				Итого	<u> </u>	Kypc 1								Курс 2									
-	-	-	3.e.	акад.ча	С	Семестр 1 [18 нед]			С	еместр 2	2 [17 не,	д]	Семестр 3 [18 нед]]					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экспер тное	Экспер тное	3.e.	Лек	Лаб	Пр	3.e.	Лек	Лаб	Пр	3.e.	Лек	Лаб	Пр	3.e.	Лек	Ла6	Пр			
Б лок 1 . <i>[</i>	Блок 1.Дисциплины (модули)		66	2376	30	36		288	21	17	34	238	15			252							
Обязате	льная часть		57	2052	30	36		288	18	17	34	204	9			162							
+	Б1.О.01	Базовая компонента	11	396	7	1		4	2			2	2			2							
+	Б1.О.01.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6	216	2			2	2			2	2			2							
+	Б1.О.01.02	История и методология геологических наук	5	180	5	1		2															
+	Б1.О.02	Вариативная компонента	46	1656	23	1		12	16	1	2	10	7			7							
+	Б1.О.02.01	Философия естествознания	3	108	3	1		1															
+	Б1.О.02.02	Компьютерные технологии в геологии	5	180	5			2															
+	Б1.О.02.03	Литофациальный анализ	5	180	5			2															
+	Б1.О.02.04	Прогрессивные методы нефтегазопромысловой геофизики	5	180	5			3															
+	Б1.О.02.05	Природные резервуары и методы поисков нефти и газа	9	324	5			4	4			3											
+	Б1.О.02.06	Current Issues of Subsoil Use	3	108					3			2											
+	Б1.О.02.07	Геоинформационные системы и их применение	3	108					3	1	2												
+	Б1.О.02.08	Моделирование залежей нефти и газа	3	108					3			3											
+	Б1.О.02.09	Инновационные технологии освоения залежей нефти и газа	3	108					3			2											
+	Б1.О.02.10	Критерии оценки нефтегазоносности недр	3	108									3			3							
+	Б1.О.02.11	Комплексирование геофизических методов для поисков месторождений нефти и газа	4	144									4			4							
Часть, ф	ормируемая	участниками образовательных	9	324					3			34	6			90							
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины	3	108					3			2											
+	Б1.В.ДВ.01.01	Геология освоения месторождений нефти и газа	3	108					3			2											
-	Б1.В.ДВ.01.02	Геохимические поиски и методы прогноза месторождений нефти и газа	3	108					3			2											
+	Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины	6	216									6			5							
+	Б1.В.ДВ.02.01	Прогрессивные методы оценки запасов и ресурсов нефти и газа	6	216									6			5							
-	Б1.В.ДВ.02.02	Инновационные методы дистанционных исследований в геологии	6	216									6			5							
Блок 2.Г	Ірактика		45	1620					9				15				21						
Обязательная часть		18	648					9				9											

Учебный план магистратуры 'Инновационные технологии в поиске и разведке месторождений нефти и газа', код направления 05.04.01, год начала подготовки 2025

7 10011017	Trisian Marvior	типовационные технелегии в неис		Итого	зедке месторождений нефти и таза, код направления 05.04.01, год начала по, Итого Курс 1							и подг		Kypc 2							
•	-	-	3.e.	акад.ча	кад.ча Семестр 1 [18 нед]						2 [17 не,	д]	С	еместр 3	3 [18 не,	д]	Семестр 4 [нед]				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экспер тное	Экспер тное	3.e.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	3.e.	Лек	Лаб	Пр	3.e.	Лек	Лаб	Пр	
+	Б2.О.01	Базовая компонента	9	324					9												
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика (научно- исследовательская деятельность)	6	216					6												
+	Б2.О.01.02(У)	Ознакомительная практика	3	108					3												
+	Б2.О.02	Вариативная компонента	9	324									9								
+	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика	9	324									9								
Часть, ф	ормируемая	участниками образовательных	27	972									6				21				
+	Б2.В.01(H)	Научно-исследовательская работа (рассредоточенная)	6	216									6								
+	Б2.В.02(H)	Научно-исследовательская работа	9	324													9				
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	12	432													12				
Блок 3.Г	осударствен	ная итоговая аттестация	9	324													9				
+	Б3.01(Γ)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108													3				
+	Б3.02(Д)	Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	6	216													6				
ФТД.Фаі	культативны	е дисциплины		612		18		72		34		102				72					
+	ФТД.01	Практика перевода		216				2				2				2					
+	ФТД.02	Геология земной коры		216				2				2				2					
+	ФТД.03	Информационные базы данных		36		1															
+	ФТД.04	История религий России		72						1		1									
+	ФТД.ДВ.01	Общеуниверситетские факультативы		72						1		1									
+	ФТД.ДВ.01.01	Дисциплины междисциплинарного модуля		72						1		1									
		Итого з.е./акад.часов (без факультативов)	120	4320	30				30				30				30				
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.			54				50.9				54								
	Контактная работа (акад.час/нед)					1	8			1	17			1	4						
		з.е. на курсах (без факультативов)						6	80		60										