

"Затверджую"

Ректор Київського національного університету

імені Тараса Шевченка
академік НАН України

Л. В. Губерський

20 18 р.



Освітній рівень:

Магістр

Освітня кваліфікація:

Магістр наук про Землю за освітньою програмою "Геохімія і мінералогія"

Професійна кваліфікація (за наявності):

за умови дотримання вимог

Спеціалізації:

- 1) "Гемологія" (Gemology) (кваліф. 3417 Фахівець з коштовного каміння (гемолог))
- 2) "Геохімія, мінералогія, петрографія" (Geochemistry, Mineralogy and Petrology) (кваліф. 2113.2 геохімік / кваліф. 2114.2 мінералог, петрограф**)

Термін навчання -

1 рік 9 місяців

На базі

ступеня бакалавра

Міністерство освіти і науки України

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів вищої освіти

10 Природничі науки

103 Науки про Землю*

Геохімія і мінералогія

денна форма навчання

з галузі знань
за спеціальністю
за програмою

I. Графік навчального процесу

II. Зведені дані по використанню часу (тижнів)

КУРС	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Теорет. навч.	Підсумковий контроль (екз. сесія)	Підсумковий атестації	Навчальна практика	Виробнича практика	Виконання дипломних (кваліфікаційних) робіт	Канікули	Всього														
	1	8	15	22	29 IX	6	13	20	27 X	3	10	17	24	31 XI	7	14	21	28	5 XII	12	19	26	2	9	16	23	30 I	6	13	20	27 II	4	11	18	25	3	10	17	24	29 III	5	12	19	26	2	9	16	23									29 IV	6	13	20	27 V	2	9	16	23	29 VI	6	13	20	27 VII
I	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	30	6	0	0	5	0	11	52																		
II	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	14	3	2	3	5	9	3	39																		
III																																													0	0	0	0	0	0	0	0																		
IV																																													0	0	0	0	0	0	0	0																		
Разом																																													44	9	2	3	10	9	14	91																		

ДВС.2.25	Науково-дослідницький практикум за спеціалізацією (всього)	0	1	1	0	0	0	11.0	330	96	0	0	0	0	10	86	234	0
	Науково-дослідницький практикум за спеціалізацією (2-й семестр)	2		1				2.0	60	18	0	0	0	0	2	16	42	0
	Науково-дослідницький практикум за спеціалізацією (3-й семестр)	3		1				9.0	270	78	0	0	0	0	8	70	192	0
	Всього	2	2	1	0	1	0	30.0	900	222	112	0	0	0	24	86	528	150

Спеціалізація ""Геохімія, мінералогія, петрографія"(Geochemistry, Mineralogy and Petrology)"

ДВС.2.11	Геохімія та мінералогія родовищ рідкісних елементів	3	1					5.0	150	48	42	0	0	0	6	0	102	0
ДВС.2.12	Прикладна геохімія	3		1				5.0	150	48	42	0	0	0	6	0	102	0
ДВС.2.13	Петролого-геохімічне моделювання геологічних процесів	3	1					4.0	120	30	28	0	0	0	2	0	90	0
ДВС.2.14	Науково-дослідницька практика за спеціалізацією	4				1		5.0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	150
ДВС.2.15	Науково-дослідницький практикум за спеціалізацією (всього)	0	1	1	0	0	0	11.0	330	96	0	0	0	0	10	86	234	0
	Науково-дослідницький практикум за спеціалізацією (2-й семестр)	2		1				2.0	60	18	0	0	0	0	2	16	42	0
	Науково-дослідницький практикум за спеціалізацією (3-й семестр)	3		1				9.0	270	78	0	0	0	0	8	70	192	0
	Всього	2	2	1	0	1	0	30.0	900	222	112	0	0	0	24	86	528	150

	Всього за навчальним планом		9	12	1	0	3	2	120.0	3600	802	568	16	52	0	80	86	2408	390
	у тому числі																		
	обов'язкові дисципліни		7	10	0	0	2	2	90.0	2700	580	456	16	52	0	56	0	1880	240
	вибір факультетів / інститутів																		
	вільний вибір студента		2	2	1	0	1	0	30.0	900	222	112	0	0	0	24	86	528	150

IV. Факультативні дисципліни (форми контролю не плануються)

Шифр дисципліни	Назва навчальної дисципліни	Особливі умови доступу	Семестр / Семестри	Навчальних годин															
				всього	з них:					у тому числі по семестрам:									
					лекції	лабораторні	практичні	семінарські	індивідуальні	1	2	3	4	5	6	7	8		

V. Практична підготовка

Шифр практики	Назва практики (вказати - навчальна/ виробнича, з відривом/без відриву від теоретичного навчання)	Семестр	Тривалість	
			тижнів	днів (для практик без відриву)
ННД. 19	Асистентська практика (виробнича, з відривом від теоретичного навчання)	4	3	0
ДВС. 2.14,2.24	Науково-дослідницька практика за спеціалізацією (виробнича, з відривом від теоретичного навчання)	4	5	0
ННД. 18	Переддипломна практика (виробнича, з відривом від теоретичного навчання)	2	5	0
Разом:			13	0,0

VI. Підсумкова атестація

Шифр	Форма і назва підсумкової атестації	Семестр
ННД. 21	Кваліфікаційний іспит з геохімії та мінералогії	4
ННД. 20	Магістерська робота	4

Зведена таблиця

Розподіл по семестрам	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	Разом
Кількість тижнів теоретичних занять	14	16	14	2					46
Кількість годин навчальних занять	258	248	274	22					802
Середня кількість годин навчальних занять на тиждень	18	15	19	11					
Кількість кредитів ECTS	30	30	30	30					120
Кількість екзаменів	3	3	3	0					9
Кількість заліків	5	3	3	1					12
Кількість курсових робіт	0	0	0	0					0
Навчальні та виробничі практики	0	1	0	2					3
Підсумкова атестація	0	0	0	2					2

- Умови присвоєння професійної кваліфікації : 1. Навчання за одним з блоків спеціалізацій за планом підготовки за ОС магістр освітньої програми "Геохімія і мінералогія".
 2. Середній бал результатів навчання (додатку до диплому) не менше 75 балів (за 100-ою шкалою).
 3. Оцінка за комплексну підсумкову атестацію за освітньою програмою (іспит) не менше 75 балів (за 100-ою шкалою).
 4. Оцінка за захист магістерської роботи не менше 75 балів (за 100-ою шкалою).
 5. Професійна кваліфікація 2113.2- геохімік або кваліфікація 2114.2- мінералог, петрограф присвоюється залежно від тематики дипломної роботи.

Навчальний план складено у відповідності до _____ (назва стандарту, за наявності)
 а також згідно вимог _____ (назва професійного стандарту, за наявності)

Затверджено на засіданні Вченої ради
 Протокол № 9 від "30" 01 2018 року

Інституту геології _____

"Погоджено"

НМЦ організації навчального процесу

Декан факультету (Директор інституту)

В.А. Михайлов (ПІБ)

" _____ " _____ 20 ____ р.