

2018 D.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

FLORIAN KREITHAMMER'S COURTESY, BERNHARDT FLORIAN, BERNHARDT

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

(APRIL 1991) (CONTINUED FROM PAGE 10)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки	за третім (освітньо-науковим) рівнем (назва освітньо-кваліфікаційного рівня)	з галузі знань	10 Природничі науки (назва і номер галузі знань)
------------	---	----------------	---

третій (освітньо-науковий) рівень.

Термін навчання - 4 роки на базі
повної вищої освіти (магістр, спеціаліст)

Кваліфікація: доктор філософії
з наук про Землю

Спеціальність 103 Науки про Землю
(назва спеціальності)

Спеціалізаціями: Конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів, Фізична географія, геофізика та геохімія ландшафту, Географічна картографія, Економічна та соціальна географія, Геохімія, Геологія нафти і газу, Гідрогеологія, Палеонтологія і стратиграфія, Екологічна безпека

(шифр і назва спеціальності)	
Форма навчання	денна
(денна, заочна, вечірня, дистанційна, систематична)	

1. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

IL ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Рік	Теоретичне навчання	Екзамени	Практика	Атестація	Наукова складова	Канікули	Разом
1	30	4			48	10	48
2	27	4	3		52	10	52
3	0	0			52	8	52
4	0	0			52	8	52
Разом	57	8	3			36	204

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:

Т - теоретичні навчання

С - експертна сесія

К – кінцево

Н - наукова секцiя

II - транзитная

ПРАКТИКИ

Назва практики	Семестр	Тижнів
Науково-асистентська	4	3
АТЕСТАЦІЯ		
Дисертаційна робота		
Публічний захист		

III. План навчального процесу

Шифр	НАЗВА НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тижень за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки					Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі:					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
									Всього	Лекції	Лабораторії	Практичні	Семинари	Самостійна робота	15	15	15	12				
															1	2	3	4	5	6	7	8
															Кількість тижнів в семестрі							
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																						
1.1.Цикл загальної підготовки																						
OK1	Філософські засади та методологія наукових досліджень		1				5	150	30	10			20	120	2							
OK2	Іноземна мова для аспірантів	2	1				10	300	120			120		180	4	4						
OK3	Підготовка наукових публікацій та презентацій результатів досліджень		2				4	120	30	4		26		90		2						
OK4	Науково-асистентська практика		4				3	90					90									
OK5	Усього за циклом I	1	4				22	660	180	14		146	20	480	6	6						
2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ																						
2.2.Цикл професійної підготовки																						
BK1	Конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів	4	1,2,3				18	540	114	16		58	40	426	2	2	2	2				
BK2	Сучасні аспекти раціонального використання природних ресурсів	4	1,2,3				18	540	114	16		58	40	426	2	2	2	2				
BK3	Фундаментальні засади фізичної географії, геофізики та геохімії ландшафтів	4	1,2,3				18	540	114	16		58	40	426	2	2	2	2				
BK4	Теорія і методологія географічної картографії	4	1,2,3				18	540	114	16		58	40	426	2	2	2	2				
BK5	Методологія та сучасні технології суспільно-географічних досліджень	4	3				8	240	54	12		14	28	186			2	2				

BK6	Working with geodatabases in Human Geography (Робота з базами даних в суспільній географії) (англійською мовою)		1, 2				10	300	60	4		56		240	2	2					
BK7	Геохімічні дослідження в науках про Землю	4	1,2,3				18	540	114	16			98	426	2	2	2	2			
BK8	Геологія, пошуки та розвідка родовищ нафти і газу	4	1,2,3				18	540	114	16		58	40	426	2	2	2	2			
BK9	Методологія та сучасні технології гідрогеологічних досліджень	4	1,2,3				18	540	114	16		58	40	426	2	2	2	2			
BK10	Теоретична стратиграфія	4	3				8	240	54	12		14	28	186			2	2			
BK11	Спеціальна палеонтологія		1, 2				10	300	60	4		56		240	2	2					
BK12	Екологічна безпека	4	1,2,3				18	540	114	16		58	40	426	2	2	2	2			
Усього за циклом 2		1	3				18	540	114	16		58	40	426	2	2	2	2			
Усього							40	1200	294	30		204	60	906							
Кількість годин на тиждень															8	8	2	2			
Кількість екзаменів-2															0	1	0	1			
Кількість заліків - 7															3	2	1	1			

ЗВЕДЕНІ ДАНІ

Практика	3
Обов'язкові навчальні дисципліни	19
Дисципліни за вибором	18
Всього	40

Затверджено Вченою радою університету
Протокол № 5

від "28" "4" 2018 р.

Декан факультету геології, географії, рекреації і туризму
*Затверджено Вченою радою факультету "геол.",
географії, рекреації і туризму"
протокол № 7 від 18.04.2018р.*

Декан екологічного факультету



В.А. Пересадько

(підпис, прізвище та ініціали)

Г.В. Тітенко