

Ректор

26



р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

(назва центрального органу виконавчої влади, власник)

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна

(повна назва вищого навчального закладу)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки за форм (освітньо-науковим) рівнем з галузі знань

(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)

10 Природничі науки

(шифр і назва галузі знань)

Спеціальністю

103 Науки про Землю

(шифр і 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

(шифр і назва спеціалізації)

Форма навчання

заочна

(денна, заочна, вечірня, дистанційна, екстернатна)

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Рік навчання	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень								
	1-7				8-14				15-21				22-28				29-5				6-12				13-19				20-26				27-2				3-9				10-16				17-23				24-30				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
1					тн	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	с	тн	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	с	тн	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н		
2	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	с	тн	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	с	тн	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	
3	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н
4	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Рік	Теоретичне навчання	Екзамен	Практики	Атестація	Наукова складова	Канікули	Разом
1	3	2			48	8	48
2	1	2	1		52	8	52
3	0	0			52		52
4	0	0			52		52
Разом	4	4	1			16	204

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:

Т - теоретичне навчання

С - екзаменаційна сесія

К - канікули

Н - наукова складова

П - практика

ПРАКТИКИ

Назва практики	Семестр	Тижнів
Науково-асистентська	4	5 днів
АТЕСТАЦІЯ		
Дисертаційна робота Публічний захист		

Рівень вищої освіти

третій (освітньо-науковий) рівень

Термін навчання - 4 роки на базі

повної вищої освіти (магістр, спеціаліст)

Кваліфікація: доктор філософії

з наук про Землю

III. План навчального процесу

Шифр	НАЗВА НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами									
		Екзамени	Заліки						Загальний обсяг	Аудиторних					Настановча сесія	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
										у тому числі:						1	2	3	4	5	6	7	8	
										Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні	Семінари										Самостійна робота
Кількість тижнів в семестрі																								
1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																								
Цикл загальної підготовки																								
	Філософські засади та методологія наукових досліджень		1					5	150	10	6			4	140	8	2							
	Іноземна мова для аспірантів	2	1					10	300	40			40		260	10	20	10						
	Підготовка наукових публікацій та презентацій результатів досліджень		3					4	120	10	2		8		110			8	2					
	Науково-асистентська практика		4					3	90						90									
	Усього за циклом I	1	4					22	660	60	8		48	4	600	18	22	18	2					
2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																								
Цикл професійної підготовки																								
	Конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів	4	1,2,3					18	540	38	6		20	12	502	8	8	8	8	6				
	Сучасні аспекти раціонального використання природних ресурсів	4	1,2,3					18	540	38	6		20	12	502	8	8	8	8	6				
	Фундаментальні засади фізичної географії, геофізики та геохімії ландшафтів	4	1,2,3					18	540	38	6		20	12	502	8	8	8	8	6				
	Теорія і методологія географічної картографії	4	1,2,3					18	540	38	6		20	12	502	8	8	8	8	6				
	Методологія та сучасні технології суспільно-географічних досліджень	4	3					8	240	18	4		6	8	222			4	8	6				

Working with geodatabases in Human Geography (Робота з базами даних в суспільній географії) (англійською мовою)		1, 2					10	300	20	2		18		280	8	8	4					
Геохімічні дослідження в науках про Землю	4	1,2,3					18	540	38	6			32	502	8	8	8	8	6			
Геологія, пошуки та розвідка родовищ нафти і газу	4	1,2,3					18	540	38	6		20	12	502	8	8	8	8	6			
Методологія та сучасні технології гідрогеологічних досліджень	4	1,2,3					18	540	38	6		20	12	502	8	8	8	8	6			
Усього за циклом 2 Здобувач обирає одну (або дві) дисципліни загальним обсягом 18 кредитів ЄКТС							18	540	38	6		20	12	426	8	8	8	8	6			
Усього	1	3					40	1200	98	14		68	16	1102								
Кількість годин на тиждень															26	30	26	10	6			
Кількість екзаменів-2																0	1	0	1			
Кількість заліків - 7																3	1	2	1			

ЗВЕДЕНІ ДАНІ

Назва	Кількість кредитів ECTS
Теоретичне навчання	37
Науково-асистентська пратика	3
Всього	40

Затверджено Вченою радою університету

Протокол № 8

від " 29 " " 05 " 2017 р.

Декан факультету геології, географії, рекреації і туризму



(підпис, прізвище та ініціали)

В.А. Пересадько