

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 третім (освітньо-науковим) рівнем З Галузі ЗНАНЬ

10 Природничі науки

(шифр і назва галузі знань)

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

третій (освітньо-науковий) рівень

Кваліфікація: доктор філософії з наук про Землю

Рівень вищої освіти

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

(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)

заочна

(денна, заочна, вечірня, дистаційна, екстернатна)

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

НЯ	В	Sepe	ecei	НЬ		Жо	втег	НЬ		Ли	исто	пад	Į.		Гру	ден	ь		C	іче	НЬ		3	Пю	гий		Б	epe	зен	ь		Кві	гені	Ь			Tpa	вень		U	lep	вен	ь		Ли	пен	њ	T	Ce	ерп	ень
к навчані	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	1 %	10-16	17-23	4-3	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	-	12-18	19-25	26-1	2-8	-	16-22	23-1	2-8	-	1.	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14		22-28	29-5	6-12	30.00			7	10-16	17-23
Pi	-	12	3	4	10	9	7	200	6	9	=	12	13	47	15.	16	17	20	19	20	21	22	23	24	52	56	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	4	42	43	4	5 4	2 5	7 9	20 5	6 6	20	52
1					TH	н	Н	н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	н	Н	н	н	н	c	TH	н	н	н	н	н	Н	н	н	Н	Н	Н	н	Н	Н	н	С	TH	Н	Н	н	н	н	н	K	()	K	K	K	К	КК
2	Н	н	н	н	Н	Н	Н	Н	Н	н	Н	Н	Н	н	н	Н	Н	н	Н	c	TH	н	н	н	н	н	Н	н	н	н	Н	Н	н	Н	н	н	С	п	Н	н	Н	Н	н	н	K I	()	K I	K	K	К	KK
3	H	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	H I	1 1	H I	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	1 1	H J	н	н	н	нн

П ЗВЕЛЕНІ ЛАНІ ПРО БЮЛЖЕТ ЧАСУ тижні

Рік	Теоретичне навчання	Екзамени	Практики	Атестація	Наукова складова	Канікули	Разом	УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ
1	3	2			48 35	8	48	Т - теоретичне навчання
2	1	2	1 .		5240	8	52	С - екзаменаційна сесія
3	0	0			52		52	К - канікули
4	0 ′	0			52		52	Н - наукова складова
Разом	4	4	1	0	204	16	204	П - практика

ПРАКТИКИ

Назва практики	Семестр	Тижнів/ Днів
Науково- асистентська	4	5 днів
ATE	СТАЦІЯ	
All the same and the	ційна роб іний захи	

III. План навчального процессу

- 12			Розпо за семест					Кіль	сість год	пин			I	озпод	іл ауд		них го		ва курс	ами і	100
	НАЗВА НАВЧАЛЬНИХ				× ×	CSIT		T T	Аудит у тому	орних		Г	есія	1 к	ypc		урс	ре 3 курс		4 к	ypc
Пифр	дисциплін	Екзамени Заліки			Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Всього	Лекції	Лабораторн	Практичні	Семінари	Самостійна робота	Настановча сесія	1	2 Ki	З	4	5 снів в	6	7 pi	8
			1. F	IOPMA	тивн	HAB	ІАЛЬ		исци	иплі	ни										
					Цикл	вагалы	юї під	готов	ки			(_
OK1	Філософські засади та методологія наукових досліджень		1		5	150	10	6			4	140	8	2							
ОК2	Іноземна мова для аспірантів	2	1		10	300	40			40		260	10	20	10						Т
ОКЗ	Підготовка наукових публікацій та презентацій результатів досліджень		3		4	120	10	2		8		110			8	2					
ОК4	Науково-асистентська практика		4		3	90						90									
ОК5	Усього за циклом 1	1	4		22	660	60	8		48	4	600	18	22	18	2					
				2. ВИБ	РКОВІ	НАВЧА	льн	дис	сцип.	ліни											
					Цикл пр	офесій	ної пі	дгото	вки												
BK1	Конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів	4	1,2,3		18	540	38	6		20	12	502	8	8	8	8	6				
ВК2	Сучасні аспекти раціонального використання природних ресурсів	4	1,2,3		18	540	38	6		20	12	502	8	8	8	8	6				
ВК3	Фундаментальні засади фізичної географії, геофізики та геохімії ландшафтів	4	1,2,3		18	540	38	6		20	12	502	8	8	8	8	6				
ВК4	Теорія і методологія географічної картографії	4	1,2,3		18	540	38	6		20	12	502	8	8	8	8	6				
ВК5	Методологія та сучасні технології суспільно-географічних досліджень	4	3		8	240	18	4		6	8	222			4	8	6				

	Усього Кількість годин на тиждень	1	3	40	1200	98	14	68	16	1102	26	30	26	10	6		
	Усього за циклом 2 бувач обирає одну (або дві) дисципліни агальним обсягом 18 кредитів СКТС			18	540	38	6	20	12	502	8	8	8	8	6		
ВК9	Методологія та сучасні технології гідрогеологічних досліджень	4	1,2,3	18	540	38	6	20	12	502	8	8	8	8	6		
ВК8	Геологія, пошуки та розвідка родовищ нафти і газу	4	1,2,3	18	540	38	6	20	12	502	8	8	8	8	6		
ВК7	Геохімічні дослідження в науках про Землю	4	1,2,3	18	540	38	6		32	502	8	8	8	8	6		
ВК6	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				

ЗВЕДЕНІ ДАНІ

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

Затверджено Вченою радою університету

Протокол №

від" " 2018 р.

Декан факультету геології, географії, рекреації і туризму

3arlapgreno brenow pagaro panymiery conor!", nortago:", perpeani" i rypuzny "poronon N7 big 16.04.20/8p.

Декан екологічного факультету

(підпис, прізвище та ініціали)

В.А. Пересадько

Г.В. Тітенко