

“Затверджую”

Проректор з науково-педагогічної роботи

Антон ПАНТЕЛЕЙМОНОВ

2021 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 бакалавра з галузі знань 10 Природничі науки

(назва рівня вищої освіти)

(шифр і назва галузі знань)

Рівень вищої освіти

перший (бакалаврський) рівень

Термін навчання – 3 роки 10 місяців на базі

повної загальної середньої освіти

Освітня кваліфікація: бакалавр географії, картографія, геоінформатика і кадастр

за спеціальністю 106. Географія

(шифр і назва спеціальності)

за освітньо-професійною програмою Картографія, геоінформатика і кадастр

(освітньо-професійна, освітньо-наукова, шифр і назва програми)

спеціалізації

(шифр і назва спеціалізації)

Форма навчання денна

(денна, заочна, дистанційна)

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ 2021-2025 навч.р.

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад					Грудень				Січень					Лютий					Березень					Квітень				Травень					Червень				Липень					Серпень				
	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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К						
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К						
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К						
4	Т	Т	Т	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	З	С	//	Д	Д															

II. ЗВЕДЕНІ ДНІ З БЮДЖЕТУ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзамени та заліки	Практики	Атестація	Дипломне проєктув.	Канікули	Разом
1	28	8	5			11	52
2	28	8	4			12	52
3	28	8	5			11	52
4	22	7	7	1	2	3	42
5							
6							
Разом	106	31	21	1	2	37	198

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:
 Т - теоретичне навчання
 З - заліки
 С - екзаменаційна сесія
 П - практика
 К - канікули
 // - атестаційний екзамен
 Д - дипломне проєктування та захист

ПРАКТИКИ

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна природничо-наукова практика	2	5
Навчально професійно-орієнтована практика	4	4
Виробнича практика	6	5
Виробнича / педагогічна практика	7	4
Переддипломна практика	8	3

АТЕСТАЦІЯ

Атестаційний екзамен	Кваліфікаційна робота	Семестр
Атестаційний іспит з географії	Кваліфікаційна робота бакалавра	8

OK28	Географія сфери послуг та індустрія туризму	7		1		5	150	48	24		24		102						4				
OK29	Основи земельного кадастру	7		1		4	120	48	24		24		72						4				
OK30	Галузеві кадастри України		8	1		4	120	60	20		40		60						6				
OK31	Практикум з картографії, геоінформатики, геодезії та кадастру	8	7	2		8	240	120	44		76		120						5	6			
OK32	Навчальна природничо-наукова практика	2				7	210						210										
OK33	Навчальна професійно-орієнтована практика	4				6	180						180										
OK34	Виробнича практика		6			7	210						210										
OK35	Курсова робота за фахом	7				4	120						120										
OK36	Переддипломна практика	8				5	150						150										
OK37	Підготовка кваліфікаційної роботи	8				3	90						90										
OK38	Атестанційний іспит з географії	8				3	90						90										
Усього за циклом 1.2		21	9	26		140	4200	1556	800	160	580	16	2644	21	15	15	19	8	14	13	12		
Усього за обов'язковою частиною		28	11	35		172	5160	2060	988	256	772	44	3100	28	29	23	23	11	14	13	12		

2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ

2.1 Цикл загальної підготовки

ВБ1	Міжфакультетська вибіркова дисципліна		3			3	90	32	32				58			2							
ВБ2	Міжфакультетська вибіркова дисципліна		4			3	90	28	28				62			2							
ВБ3	Міжфакультетська вибіркова дисципліна		5			3	90	32	32				58				2						
ВБ4	Міжфакультетська вибіркова дисципліна		6			3	90	28	28				62					2					
ВБ5-6.1	Структурна геологія та геокартування	4	3	2		7	210	112	56		56		98		4	4							
ВБ5-6.2	Основи комп'ютерних технологій		3	1		4	120	64	16		48		56		4								
	Рекреаційна географія / Педагогіка	4		1		3	90	48	24		24		42		4								
ВБ7-9.1	Фізична географія України	5		1		5	150	80	48		32		70						5				
	Інженерна геологія	5		1		4	120	64	32	32		56							4				
	Регіональна геологія	5		1		4	120	64	32		32		56						4				
ВБ7-9.2	Географічне середовище України	5		1		5	150	80	48		32		70						5				
	Моніторинг довкілля	5		1		3	90	48	16		32		42						3				
	Економічна і соціальна географія України	5		1		5	150	80	32		48		70						5				
ВБ10-11.1	Основи фотограмметрії та 3D-моделювання / Топографічне картографування в ГІС	6		1		4	120	72	24		48		48							6			
	Інженерна гідрогеологія	6		1		4	120	60	48		12		60							5			
ВБ10-11.2	Антропогенні ландшафти / Геоінформаційні системи	6		1		4	120	72	24		48		48							6			
	Географія світового господарства та міжнародної торгівлі		6	1		4	120	72	36		36		48							6			
Усього за циклом 2.1		6	5	7		40	1200	572	360	32	180		628			6	6	15	13				

2.2 Цикл професійної підготовки

ВБ12	Дистанційні методи в геології / Основи наукових досліджень / Інженерна геологія (якщо не обрано ВБ8.1) / Методика навчання географії	5		1		4	120	64	32		32			56			4																			
ВБ13	Картографічний метод досліджень / Основи моделювання з географії / Природна та історико-культурна спадщина		7	1		4	120	60	24		36			60											5											
ВБ14	Виробнича практика АБО Педагогічна практика		7			6	180							180																						
ВБ15	Геоecологічна експертиза територій / Клімат і гідрологія України / Клімат Землі	8		1		3	90	40	20		20			50														4								
ВБ16	Бази геоданих та основи програмування у ГІС / Глобальні зміни природи Землі / Проектування, укладання і художнє оформлення карт	8	7	2		7	210	112	34		78			98											6	4										
ВБ17	Аналіз даних ДЗЗ / Сучасні концепції природознавства / Основи раціонального природокористування і охорона природи	8		1		4	120	40	20		20			80															4							
Всього за циклом 2.2		4	3	6		28	840	316	130		186			524			4								11	12										
Всього за вибірковою частиною		10	8	13		68	2040	888	490	32	366			1152			6	6	19	13	11	12														
Загальна кількість						240	7200	2948	1478	288	1138	44	4252																							
Кількість годин на тиждень																28	29	29	29	30	27	24	24													
Кількість оцінок за чотирирівневою шкалою - 38																5	6	4	6	5	5	2	5													
Кількість оцінок за дворівневою шкалою - 19																2	1	4	2	3	2	4	1													
Кількість контрольних робіт - 48																7	6	7	6	7	5	5	5													
Кількість курсових робіт																																				


Факультативні курси

Фізичне виховання						112	112				112			2	2	2	2																			
НДРС		4,6,8																																		
Іноземна мова			1,4,6,7,			124	124				124			2			2			2	2	2														
Практика за кордоном		4,6																																		

ЗВЕДЕНІ ДАНІ


Назва	Кількість кредитів ЄКТС
Обов'язкові навчальні дисципліни	166
у тому числі Практика	25
Дисципліни за вибором	68
у тому числі Практика	6
Атестаційний іспит з географії	3
Підготовка кваліфікаційної роботи	3
Загальна кількість кредитів ЄКТС	240

Затверджено Вченою радою університету протокол № 6 від "31" травня 2021 р.

Декан факультету 

Віліна ПЕРЕСАДЬКО

(підпис, прізвище та ініціали)

Гарант освітньої програми 

Олена СІННА

(підпис, прізвище та ініціали)

