



Ректор

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)

(цифр і назва галузі знань)

Рівень вищої освіти

перший (бакалаврський) рівень

Термін навчання – 5 років на базі

повної загальної середньої освіти

Освітня кваліфікація бакалавр географії, географія
рекреація та туризму

за спеціальністю 106. Географія

(цифр і назва спеціальності)

за освітньо-професійною програмою Географія рекреації та туризму

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

спеціалізація Географія рекреації та туризму

(цифр і назва спеціалізації)

Форма навчання заочна

(денна, заочна, дистанційна)

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ 2018-2023 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
1						T													C	C																С/П	С/П	П													
2																			C	C																С/П	С/П	С/П													
3																			C	C																С/П	С/П	С/П	С/П												
4																			C	C									С/П	С/П	С/П	С/П																			
5																			С/П	С/П									С/П	С/П	С/П	С/П									Д	Д	Д								

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ З БЮДЖЕТУ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзамени	Практики	Атестація (захист дипломної роботи)	Дипломне проектування	Каникули	Разом
1							
	1	4					5
2		5					5
3		6					6
4		6					6
5		6		2	1		9
Разом	1	27		2	1		31

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ

T - теоретичне навчання
С - екзаменаційна сесія

П - практика

К - каникули

// - атестаційний екзамени

Д - дипломне проектування та захист

ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна природничо-наукова (топографічний і соціально-економічний розділи)	2	2
Навчальна природничо-наукова (фізико-географічний розділ)	4	3
Навчальна професійно-орієнтована	6	4
Туристсько-краєзнавча	8	4
Виробнича	9	2
Переддипломна практика	10	4

АТЕСТАЦІЯ

Атестаційний екзамени	Дипломна робота (проект)	Семестр
	Кваліфікаційна робота бакалавра	10

III. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ТА КУРСОВІ РОБОТИ, ЩО НЕ Є СКЛАДОВИМИ ОКРЕМИХ НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами												
	Чотирирічна шкала оцінювання	Дворічна шкала оцінювання	Контрольні роботи	Індивідуальні завдання				Загальний обсяг	Аудиторних						Самостійна робота	Установча сесія	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс					
				реферати, переклади	розрахункові о-графічні	курсові			у тому числі					Семестри													
									Всього	Лекції	Лабораторні заняття	Практичні заняття	Семінари	1			2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2
														Кількість тижнів в семестрі													
														л/п			л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п
														л/п			л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п	л/п
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																											
1.1. Цикл загальної підготовки																											
Філософія	5		1				3	90	10	6			4	80				2/4	4/0								
Іноземна мова за фахом		6	1				3	90	16			16		74					0/6	0/10							
Історія України	3		1				3	90	10	6			4	80			2/0	4/4									
Іноземна мова	4	1,2	2				6	180	30			30		150		0/12	0/6	0/6	0/6								
Вища математика з основами матстатистики	2		1				4	120	20	14		6		100		10/2	4/4										
Інформатика з основами геоінформатики	6		1				5	150	20	6	14			130					4/4	2/10							
Фізика з основами фізики Землі	3		1				5	150	24	18	6			126			8/4	10/2									
Хімія з основами геохімії	1		1				4	120	16	10	6			104		10/6											
Загальна геологія		2	1				4	120	22	16		6		98		2/0	14/6										
Геоморфологія і палеогеографія	5		1				4	120	22	14	8			98				4/2	6/2	4/4							
Топографія з основами геодезії	2	1	1				5	150	24	18	6			126		12/4	6/2										
Охорона праці та безпека життєдіяльності в		2	1				4	120	12	8			4	108		2/0	6/4										
Картографія	5			1(5)			4	120	10	8	2			110					2/0	6/2							
Географічні інформаційні системи	6		1				4	120	18	6		12		102					4/0	2/12							
Усього за циклом 1.1	11	6	14	1			58	1740	254	130	42	70	12	1486		60	66	32	22	38	36						
1.2. Цикл професійної підготовки																											
Фізична географія материків і океанів	9	7	1	1(7)			7	210	42	32		10		168						8/4	6/0	14/6	4/0				
Загальне землезнавство	1		1				4	120	22	16		6		98		16/6											
Метеорологія і кліматологія	4			1(4)			4	120	20	16	4			100			2/0	14/4									
Загальна гідрологія з основами океанології	4			1(4)			4	120	20	16	4			100			2/0	14/4									
Дистанційне зондування Землі		3	1				3	90	14	6		8		76			6/4	0/4									
Ґрунтознавство і біогеографія	3		1				6	180	28	18	10			152			14/10	4/0									
Ландшафтознавство	8		1				4	120	18	14		4		102							10/2	4/2					
Основи геоєкології	7		1				3	90	14	10		4		76						8/0	2/4						
Регіональна економічна і соціальна географія	10	9	1	1(9)			7	210	42	32		10		168								12/4	4/0	16/6			
Фізгеографія України	9		1				5	150	24	20		4		126								12/4	8/0				
Економічна і соціальна географія України	9		1				5	150	24	20		4		126								12/4	8/0				
Географія світового господарства		6	1				4	120	20	14		6		100					2/0	12/6							
Основи суспільної географії	2		1				4	120	20	14		6		100		2/2	12/4										
Основи соціальної географії	8		1				5	150	18	12		6		132							6/0	6/6					
Рекреаційне країнознавство	7		1				3	90	8	6		2		82						4/0	2/2	10/0	4/4				
Екскурсознавство	8		1				4	120	18	14		4		102													
Історична географія з основами етнографії	4		1				4	120	16	12		4		104			2/0	10/4									
Географія населення з основами демографії	6		1				4	120	18	10		8		102					6/4	4/4							
Географія сфери послуг та індустрія туризму	8		1				4	120	14	10		4		106							4/2	6/2					

	Рекреаційна географія	8		1				4	120	14	8		6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
--	-----------------------	---	--	---	--	--	--	---	-----	----	---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ГІС в географії	9		1			4	120	22	12		10		98								10/10	2/0			
Основи моделювання з географії																									
Практикум: Планування екскурсійних маршрутів	10		1			4	120	22	12		10		98									2/0	10/10		
Регіональна екскурсійна діяльність																									
Спортивний туризм та орієнтування		10	1			4	120	14	8		6		106									2/0	6/6		
Спортивно-оздоровчий туризм																									
Усього за циклом 2.2	2	2	4			16	480	72	40		32		408								32	8	32		
Усього за вибірковою частиною	5	12	13			68	2040	256	166		90		1784												
Загальна кількість						240	7200	924	596	60	256	12	6276		86	116	60	114	60	112	60	154	60	102	
Кількість годин на тиждень														86	116	60	114	60	112	60	154	60	102		
Кількість екзаменів - 34														2	3	3	4	3	3	4	5	4	3		
Кількість заліків - 22														2	3	2	3	1	3		1	3	4		
Кількість контрольних робіт, виконаних в аудиторії - 44														3	5	5	4	2	4	4	4	6	7		
Індивідуальні завдання - 5																	2	1		1		1			
Кількість курсових робіт -																									

ЗВЕДЕНІ ДАНІ	
Назва	Кількість кредитів
Обов'язкові навчальні дисципліни	146
Дисципліни за вибором	62
Практика	30
Підготовка кваліфікаційної роботи	2
Загальна кількість кредитів ЄКТС	240

Затверджено Вченою радою університету
протокол № 6 від 29 травня 2018 р.

Декан факультету

В.Кеєс

(підпис, прізвище та ініціали)

С.М.Смирнов